228.946
4

CATALOGUE DES TYPES DE POISSONS DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

4e PARTIE

OSTARIOPHYSAIRES (CYPRINIFORMES)

par

Léon BERTIN
Professeur au Muséum

et

Rolande ESTÈVE
Assistante

BIBL. DU MUSÉUM D'HIST. NATUR.

228.946
4

CATALOGUE DES TYPES DE POISSONS DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

4e PARTIE

OSTARIOPHYSAIRES (CYPRINIFORMES)

par

Léon BERTIN
Professeur au Muséum

et

Rolande ESTÈVE
Assistante

BIBL. DU MUSÉUM D'HIST. NATUR.

Bibliothèque Centrale Muséum
3 3001 00258729 2

Catalogue des types de Poissons du Muséum National d'Histoire Naturelle

4e partie

Ostariophysaires (Cypriniformes)

par

Léon Bertin

Professeur au Muséum

et

Rolande Estève

Assistante

Introduction

La quatrième partie de ce Catalogue est consacrée aux Cypriniformes, c'est-à-dire aux Ostariophysaires dont la bouche, plus ou moins protractile, est dépourvue de dents, mais dont les os pharyngiens sont au contraire particulièrement développés et portent des dents masticatrices.

La plupart des types de Cypriniformes appartenant aux collections du Museum se rapportent à des espèces de Cuvier et Valenciennes, de Castelnau, de Bleeker (1), de Vaillant, de Sauvage et Dabry de Thiersant, de J. Pellegrin et des ichthyologistes chinois,

---

(1) Bleeker a eu l'occasion d'étudier à maintes reprises des collections de Cypriniformes appartenant au Muséum de Paris (Collections Bocourt, Simon, Dabry, David). C'est ce qui explique que nous ayons les holotypes de plusieurs de ses espèces. Voici d'ailleurs quelques passages où Bleeker s'exprime à leur propos :

« L'Administration du Musée du Jardin des Plantes à Paris, après m'avoir confié la détermination des Poissons rapportés du Siam par M. Bocourt, m'a continué sa bienveillance en m'envoyant aussi une collection de Poissons d'eau douce de Chine, apportés par M. Simon ». (*Bleeker*, 1865).

« Dans les derniers temps, le Musée d'Histoire Naturelle à Paris a été enrichi de nouveau par des envois de Poissons de Chine faits par MM. Dabry et l'abbé David. M. A. Duméril m'ayant invité à examiner aussi les Cyprinoïdes de ces envois, j'ai pu élargir encore la liste, déjà assez longue, des espèces de cette famille qui habitent le Céleste Empire ». (*Bleeker*, 1871).

Wu, Tchang, Fang qui ont travaillé successivement au Muséum depuis une vingtaine d'années. La collection renferme aussi des paratypes de Bleeker, de C.L. Bonaparte, de Cope et de Jordan donnés par eux-mêmes ; des paratypes de Steindachner donnés par le Musée de Vienne ; des paratypes de Reinhardt et Lütken donnés par le Musée de Copenhague, etc...

Afin d'en limiter le nombre, je me suis astreint, comme dans les parties précédentes, à ne citer que les véritables *types d'espèces nouvelles*.

Un *holotype* est un spécimen unique ou spécialement désigné par l'auteur de l'espèce ;

Un *paratype* est un spécimen de la même localité que l'holotype et décrit avec lui par l'auteur de l'espèce ;

Un *syntype* est un spécimen décrit avec d'autres sans désignation d'holotype ;

Un *génotype* est un type de genre qui peut être en même temps type d'espèce.

Les indications données pour chaque type sont les suivantes :

1° En caractères gras, le (ou les) nom spécifique imposé par l'auteur de l'espèce ;

2° La (ou les) référence bibliographique qui s'y rapporte ;

3° Le nom qui est attribué à l'espèce dans les traités les plus récents. Cette indication n'est fournie que dans le cas où l'espèce est tombée en synonymie ;

4° Le numéro matricule (en gras) et la nature de chacun des types de l'espèce considérée ;

5° La provenance, le nom du donateur et la date d'entrée au Muséum ;

6° Le nombre, la longueur totale en millimètres, le mode et l'état de conservation des exemplaires.

En ce qui concerne les Cypriniformes, nous ne pouvons évoquer sans la plus profonde douleur un des travailleurs de notre laboratoire, P.W. Fang, Research Associate de l'Institut biologique de l'Académie Sinica, mort tragiquement à Paris, victime d'un bombardement allemand, dans la nuit du 26 au 27 août 1944.

Né dans la province de An-Houé (Chine) en 1903, ancien élève de l'Ecole Normale Supérieure de Nankin, licencié ès-sciences naturelles, P. W. Fang s'était spécialisé dans l'étude des poissons d'eau douce et plus particulièrement des Cyprinidés asiatiques. Après de nombreuses explorations dans les diverses provinces de la Chine méridionale — Fou-Hien en 1927, Kouang-Tsi en 1928, Sé-Tchouan en 1929, Kouang-Toun en 1930, Tché-Kiang en 1932 — il avait fait plusieurs séjours dans les grands Musées zoologiques de Paris, de Londres, de Berlin, de Vienne, de Leyde, de Munich avant de se

fixer définitivement dans celui de Paris à partir de 1937. Nous lui devons beaucoup d'excellentes recherches consistant en révisions de genres et de familles. Les types de Cypriniformes de Cuvier et Valenciennes ont été revus par lui dans le plus grand détail (1). Il a publié en collaboration avec J. Pellegrin. Mais, surtout, il avait en chantier une révision de l'ensemble des Cyprinidés des diverses parties du monde. Son manuscrit était presque achevé et devait lui servir après guerre, soit à Paris, soit en Chine, de thèse inaugurale.

En dehors des Catostomidés, des Cyprinidés et des Cobitidés revus directement par FANG, nous avons profité :

1° Pour les Catostomidés, d'un travail de HUBBS : *Materials for a revision of the Catostomid Fishes of Eastern North America* (1930) ;

2° Pour les Homaloptéridés, de l'excellent travail de HORA : *Classification, Bionomics and Evolution of Homalopterid Fishes* (1932). HORA a d'ailleurs eu l'occasion de réviser lui-même, lors d'un séjour à Paris, les types d'Homaloptéridés de Cuvier et Valenciennes, de Sauvage, de Dabry de Thiersant et de Vaillant.

Ce fascicule n'aurait pu être publié sans l'aide généreuse de l'Institut de France (Académie des Sciences) qui m'a attribué une part exceptionnellement élevée des revenus annuels de la Fondation LOUTREUIL, en 1947 et 1948. Je remercie les membres du Comité consultatif et du Conseil de l'Académie qui m'ont ainsi permis d'ajouter une nouvelle pierre à une publication d'intérêt national.

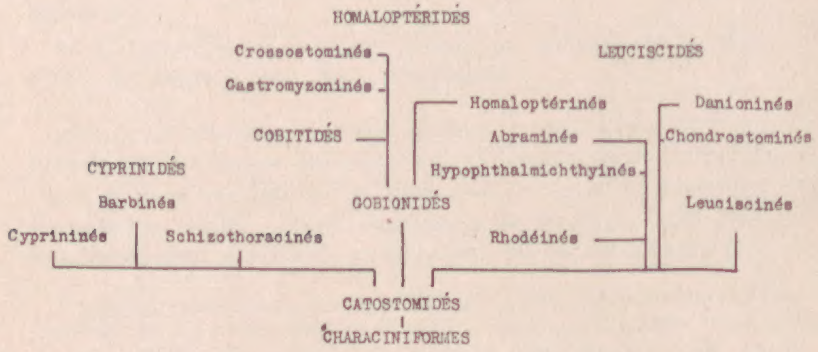
Le 17 Juillet 1947.

(1) Voir notamment *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 1942 (2) XIV, p. 169-172, et 1943 (2), XV, p. 399-405 et *Bull. Soc. Zool. France*, 1942, LXVII, p. 165-169.

SOUS-ORDRE DES CYPRINIFORMES (1)

(1) La classification suivie pour les Cypriniformes est celle que P.W. Fang avait mise au point, avant sa mort, dans le manuscrit de son grand ouvrage sur ce sous-ordre des Ostariophysaires. Elle consiste, comme l'indique le tableau ci-dessous, à diviser les Cypriniformes en six familles dont la plus ancienne, celle des Catostomidés, rattachée directement aux Characiniformes, donne naissance aux trois phylums divergents des Cyprinidés, des Leuciscidés et des Gobionidés, cette dernière famille engendrant à son tour les Cobitidés et les diverses sous-familles d'Homaloptéridés.

Comme le fait remarquer Fang, cet enchaînement des Cypriniformes laisse encore à désirer pour plusieurs raisons : insuffisance des connaissances anatomiques et paléontologiques sur certains groupes, adaptations multiples de certains autres aux conditions environnantes, impossibilité fréquente de distinguer ce qui est convergence adaptative de ce qui est affinité véritable.



FAMILLE DES CATOSTOMIDÉS (1)

Genre **MEGASTOMATOBUS** Fowler (1913)

550. — **Sclerognathus cyprinella** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 477, pl. 518.

= *Megastomatobus cyprinella* (Cuv. Val.) (1844).

3361. — Holotype.

Lac Pontchartrain, Louisiane (Etats-Unis). — Despainville.
190 mm., alcool, assez bon état.

Genre **CARPIODES** Rafinesque (1820).

551. — **Catostomus cyprinus** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 91.

Sclerognathus cyprinus Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 474.

= *Carpiodes cyprinus* (Lesueur) (1817).

a) **3815**. — Syntype.

Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur.
470 mm., alcool, mauvais état.

« Le slérognathe que j'ai disséqué... était une femelle ayant deux énormes ovaires, contenant des œufs assez gros, de sorte que le ventre du poisson était très saillant. » (*Valenciennes*). Actuellement vidé de ses organes.

b) **3832**. — Syntypes.

Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur.
2 exempl., 330-340 mm., alcool, mauvais état.

---

(1) Pour la systématique des Catostomidés américains, voir HUBBS, 1930, *Miscell. Publ.* n° 20, *Univ. Michigan.*

c) **B.766.** — Syntype.
Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur (1818).
410 mm., sec, assez bon état.

Genre **MYXOCYPRINUS** Gill (1878) (1).

552. — **Carpiodes asiaticus** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 19.
= *Myxocyprinus asiaticus* (Bleeker) (1865).

2068. — Holotype.
Chine septentrionale (?). — Simon (1863).
508 mm., alcool, bon état.

553. — **Myxocyprinus asiaticus** Bleeker var. **nankinensis** Tchang, 1929, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) I, p. 242, f. 4, et 1930, *Cyprinidés Yangtze*, p. 59, pl. 1, f. 1.
= *Myxocyprinus asiaticus* (Bleeker) (1865).

34-1. — Paratype.
Nankin (Chine). — Ping (1934).
210 mm., alcool, mauvais état (desséché).

Genre **MOXOSTOMA** Rafinesque (1820).

554. — **Catostomus macrolepidotus** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 94. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 447.
= *Moxostoma macrolepidotum* (Lesueur) (1817).

a) **3834** et **5779.** — Paratypes.
Fl. Delaware, New-Jersey (Etats-Unis). — Lesueur.
4 exempl., 310-420 mm., alcool, mauvais état.

b) **3835.** — Type de Cuvier et Valenciennes.
Lac Ontario (Etats-Unis). — Milbert.
320 mm., alcool, assez bon état.

555. — **Catostomus aureolus** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 95. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 439.
= *Moxostoma aureolum* (Lesueur) (1817).

3814. — Paratype.
Lac Erié, près de Buffalo (Etats-Unis). — Lesueur.
370 mm., alcool, assez bon état.

---

(1) Voir sur ce genre : FANG (P.W.), Notes on *Myxocyprinus asiaticus* (Bleeker) in Chinese fresh-waters. (*Sinensia*, IV, 1934, p. 329-337).

Genre **ERIMYZON** Jordan (1876).

556. — **Catostomus tuberculatus** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 104. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 444.

= *Erimyzon oblongus* (Mitchill) (1815).

a) **3945**. — Paratype.

Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur.
240 mm., sec, mauvais état.

b) **B.764**. — Paratype.

Pensylvanie (Etats-Unis). — Lesueur.
280 mm., sec, assez bon état.

Genre **MINYTREMA** Jordan (1878).

557. — **Catostomus fasciatus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 449.

= *Minytrema melanops* (Rafinesque) (1820).

B.765. — Paratype.

Fl. Mississipi (Etats-Unis). — Lesueur (1829).
2 exempl., 410-420 mm., secs, assez bon état.

Genre **CATOSTOMUS** Lesueur (1817).

558. — **Catostomus communis** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 95. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 426.

= *Catostomus commersoni* (Lacépède) (1803).

a) **2686**. — Paratype.

Fl. Delaware, à Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur.
370 mm., alcool, mauvais état.

b) **3946**. — Paratype.

Philadelphie (Etats-Unis). — Lesueur.
320 mm., sec, mauvais état.

c) **3833**. — Type de Cuvier et Valenciennes.

Philadelphie (Etats-Unis). — Milbert.
140 mm., alcool, assez bon état.

559. — **Catostomus bostonensis** Lesueur, 1817, *J. Ac. Nat. Sc., Philad.*, (n.s.) I, p. 106. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 432.

= *Catostomus commersoni* (Lacépède) (1803).

a) **A. 9466**. — Paratype.
Boston, Massachusetts (Etats-Unis). — Lesueur.
390 mm., alcool, assez bon état.

« M. Lesueur a envoyé de Philad. les Catostomes bostoniens donnés au Muséum. Il dit, dans sa Monographie, qu'il les a obtenus des environs de Boston, où ils habitent les eaux douces de l'Etat de Massachusetts. » (*Valenciennes*).

b) **3831**. — Types de Cuvier et Valenciennes.
New-York (Etats-Unis). — Milbert.
2 exempl., 240-290 mm., alcool, bon état.

Genre **HYPENTELIUM** Rafinesque (1818).

560. — **Catostomus nigricans etowanus** Jordan, 1877, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 345.
= *Hypentelium etowanum* (Jordan) (1877).

A. 1270. — Paratype.
Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879).
150 mm., alcool, bon état.

FAMILLE DES CYPRINIDÉS

SOUS-FAMILLE DES CYPRININÉS

Genre **PUNTIOPLITES** Smith (1929).

561. — **Puntius (Puntius) proctozysron** Bleeker, 1865, *Versl. Akad. Amst.*, XVII, p. 198, et *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 197.
= *Puntioplites proctozysron* (Bleeker) (1865).

a) **1868**. — Holotype.
Ajuthia (Siam). — Bocourt (1862).
2 exempl., 87-90 mm., alcool, bon état.

b) **1830**. — Paratopotype.
Pexabury (Siam). — Bocourt (1862).
3 exempl., 90-110 mm., alcool, bon état.

Genre **PROCYPRIS** Lin (1933).

562. — **Cyprinus rabaudi** Tchang, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 47, f. 1, et *Cyprinidés Yangtze*, p. 63, pl. 1, f. 1, et 1933, *Zoologia Sinica* (B) II (1), p. 18, f. 4.
= *Procypris rabaudi* (Tchang) (1930).

34-6-7-8. — Syntypes.
Se-Tchuan (Chine). — Ping.
3 exempl., 250 mm., alcool, bon état.

Genre **CYPRINUS** Linné (1758).

563. — **Cyprinus nordmannii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 66.

= *Cyprinus carpio* Linné (1758).

757 et **3375**. — Syntypes.

Odessa (Russie). — Nordmann.
2 exempl., 250-360 mm., alcool, bon état.

564. — **Cyprinus regina** Bonaparte, 1837, *Faun. Ital., Pesci*, p. 195, pl. 108, f. 1. — Redécrit par Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 65.

= *Cyprinus carpio* Linné (1758).

751. — Paratype.

Rome (Italie). — C.L. Bonaparte (1838).
280 mm., alcool, bon état.

565. — **Cyprinus carpio** Linné, var. **multitaeniata** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 220. — Figuré par Chevey et Lemasson, 1937, *Inst. Océan. Indochine*, n° 33, f. 4.

= *Cyprinus carpio* Linné (1758).

35-317. — Holotype.

Lac Babé, près Cho-Ra (Tonkin). — Service Piscic. Tonkin.
225 mm., alcool, bon état.

Genre **CARASSIUS** Nilsson (1832).

566. — **Cyprinus moles** Cuv. Val., 1842, *Hist. Nat. Poiss.*, XVI, p. 89.

= *Carassius carassius* (Linné) (1758).

3406. — Syntypes.

Fl. Danube (Autriche). — L. Agassiz.
2 exempl., 170-200 mm., alcool, bon état.

567. — **Cyprinus thoracatus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 97, pl. 460.

= *Carassius carassius* (Linné) (1758).

a) **3377-3378**. — Syntypes.

Maurice. — Dussumier (1830).
3 exempl., 110-190 mm., alcool, assez bon état.

b) **849**. — Paratypes.

Maurice. — Quoy et Gaimard (*Uranie et Physicienne*) (1820).

2 exempl., 155-165 mm., alcool, bon état.

c) **1043**. — Paratypes.

Maurice. — Lesson et Garnot (*Coquille*) (1825).

4 exempl., 125-135 mm., alcool, très bon état.

d) **3376**. — Paratype.

Maurice. — Desjardins.

145 mm., alcool, bon état.

568. — **Cyprinus maillardi** Guichenot, 1863, *in* Maillard, *Faune Ichth. Réunion*, p. 14.

= *Carassius carassius* (Linné) (1758).

1319. — Holotype.

La Réunion. — Maillard (1854).

100 mm., alcool, mauvais état.

569. — **Carassius auratus** Linné, var. **wui** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtze*, p. 65, et 1933, *Zoologia Sinica*, (B) II (1), p. 26.

= *Carassius carassius* (Linné) (1758).

34-14. — Holotype.

Tche-Kiang (Chine). — Ping.

155 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES BARBINÉS

Genre **CATLA** Cuv. Val. (1844).

570. — **Catla buchanani** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 411, pl. 515.

= *Catla catla* (Hamilton) (1822).

a) **5414**. — Syntypes.

Bengale (Inde). — Duvaucel (1826).

2 exempl., 220 mm., alcool, assez bon état.

b) **3850**. — Syntypes.

Calcutta (Inde). — Bélanger (1828).

160 mm., alcool, bon état.

c) **2747**. — Syntypes.

Calcutta (Inde). — Dussumier (1830).

2 exempl., 210-340 mm., alcool, bon état.

Genre **DANGILA** Cuv. Val. (1842).

571. — **Dangila cuvieri** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 230.

3851. — Holotype.

Batavia (Java). — Cuvier.
110 mm., alcool, bon état.

572. — **Dangila lineata** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 237, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 175, pl. 6, f. 1.

9544. — Syntypes.

Rapides de Stung-Strang (Laos). — Jullien (1874).
3 exempl., 145-160 mm., alcool, bon état.

573. — **Dangila siamensis** Bleeker (Ms.) Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 176, pl. 20.

1872. — Syntypes.

Pexabury (Siam). — Bocourt (1862).
2 exempl., 150-160 mm., alcool, bon état.

« Cette espèce avait été nommée, mais non décrite, par Bleeker, dans sa *Nouvelle notice sur la faune ichthyologique de Siam*. La description en est faite d'après les exemplaires étiquetés de la main même du savant ichthyologiste » (Sauvage).

Genre **BARYNOTUS** Günther (1868).

574. — **Barynotus compinei** Sauvage, 1879, *Bull. Soc. Philom.*, (7) III, p. 102, et 1880, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) III, p. 51, pl. 1, f. 4.

A. 2845. — Holotype figuré.

Fl. Ogôoué (Congo). — Marche (1877).
670 mm., monté, bon état.

Genre **CIRRHINUS** (Cuvier) Oken (1817).

575. — **Dangila leschenaultii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 235, pl. 471.

= *Cirrhinus cirrhosus* (Bloch) (1797).

3852. — Holotype.

Pondichéry (Inde). — Leschenault.
250 mm., alcool, bon état.

576. — **Cirrhina rubripinnis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 288, pl. 479.

= *Cirrhinus mrigala* (Hamilton) (1822).

3854. — Syntypes.

Calcutta (Inde). — Dussumier (1830).
5 exempl., 160-330 mm., alcool, bon état.

577. — **Cirrhina plumbea** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 289.

= *Cirrhinus mrigala* (Hamilton) (1822).

3362. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrelle*) (1829).
310 mm., alcool, bon état.

578. — **Cirrhina microlepis** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 236, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 173, pl. 8, f. 2. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Cirrhinus microlepis* Sauvage (1878).

9648. — Holotype.

Fl. Mé-Kong, à Tma-Kré (Cochinchine). — Jullien (1874).
187 mm., alcool, bon état.

579. — **Cirrhina aurata** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 236, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 173. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Cirrhinus microlepis* (Sauvage) (1878).

3849. — Syntypes.

Pnom-Penh (Cambodge). — Jullien.
2 exempl., 159-161 mm., alcool, bon état.

580. — **Cirrhina jullieni** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 237. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Cirrhinus chinensis* Günther (1868).

8586. — Syntypes.

Cochinchine. — Jullien (1874).
8 exempl., 116-144 mm., alcool, bon état.

581. — **Cirrhina sauvagei** Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Cirrhinus sauvagei* (Fang) (1942).

8598. — Syntypes, dont un figuré, sous le nom de *C. jullieni*, par Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, pl. 6, f. 2.

Fl. Mé-Kong (Cochinchine). — Jullien (1874).

8 exempl., 102-126 mm., alcool, bon état.

Genre **LABEO** Cuvier (1817).

582. — **Cirrhine micropogon** Valenciennes, 1834, *in* Bélanger, *Voy. Indes Orient.*, p. 372, pl. 3, f. 3.

Rohita belangeri Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 255.

= *Labeo calbasu* (Hamilton) (1822).

3868. — Syntypes.

Bengale (Inde). — Bélanger.

5 exempl., 175-275 mm., alcool, mauvais état.

583. — **Rohita reynauldi** Cuv. Val., 1842, *Hist. Nat. Poiss.*, XVI, p. 247, pl. 474.

= *Labeo calbasu* (Hamilton) (1822).

3860 et **3862**. — Syntypes.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).

5 exempl., 90-330 mm., alcool, bon état.

584. — **Rohita buchanani** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 251.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

13. — Syntypes.

Etang de Calcutta (Inde). — Dussumier.

3 exempl., 125-205 mm., alcool, bon état.

585. — **Rohita dussumieri** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 258, pl. 475.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

3863. — Syntypes.

Alipey (Inde). — Dussumier.

5 exempl., 145-300 mm., alcool, bon état.

586. — **Rohita lineata** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 260. — R vu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Labeo gonius* (Hamilton) (1822).

A. 3560. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*), (1829).
251 mm., alcool, assez bon état.

587. — **Rohita duvaucelii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat., Poiss.*, XVI, p. 262, pl. 476.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

3576. — Holotype.

Coromandel (Inde). — Duvaucel (1826).
180 mm., alcool, bon état.

588. — **Rohita tincoides** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 269.

= *Labeo cursa* (Hamilton) (1822).

3866. — Holotype.

Voyage de Péron (*Géographe et Naturaliste*) (1804).
185 mm., alcool, bon état.

589. — **Rohita rouxii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 270.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

3859. — Syntypes.

Bombay (Inde). — Roux.
4 exempl., 120-170 mm., alcool, assez bon état.

590. — **Rohita chalybeata** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 271. — R vu par Fang, 1943, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Labeo gonius* (Hamilton) (1822).

3867. — Holotype.

Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
126 mm., alcool, bon état.

591. — **Labeo selti** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 345.

= *Labeo coubie* Rüppell (1832).

3861. — Syntypes.

Fl. Sénégal. — Jubelin (1828).
6 exempl., 190-290 mm., alcool, bon état.

592. — **Labeo senegalensis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 346, pl. 486.

5826. — Holotype.

Fl. Sénégal. — Roger (1824).
460 mm., alcool, bon état.

593. — **Labeo dussumieri** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 350. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

3855. — Syntypes.

Etang de Calcutta (Inde). — Dussumier (1830).
2 exempl., 240-260 mm., alcool, bon état.

594. — **Labeo reynauldi** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 351.

= *Labeo calbasu* (Hamilton) (1822).

3384. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
135 mm., alcool, bon état.

595. — **Labeo microlepidotus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 352.

= *Labeo gonius* (Hamilton) (1822).

3383. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
140 mm., alcool, bon état.

596. — **Labeo fimbriatus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 353.

= *Labeo rohita* (Hamilton) (1822).

3864. — Holotype.

Bengale (Inde). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
170 mm., alcool, assez bon état.

597. — **Chondrostoma dembansis** (non Rüppell) Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 398.

= *Labeo horie* Heckel (1846).

3128. — Syntypes.

Fl. Nil (Egypte). — Bové.
2 exempl., 135-150 mm., alcool, assez bon état.

598. — **Chondrostoma semivelatus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 402. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 165.

= *Labeo semivelatus* (Cuv. Val.) (1844).

1892. — Holotype.

Madras (Inde). — Duvaucel.
147 mm., alcool, assez bon état.

599. — **Chondrostoma duvaucelii** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 403.

= *Labeo boga* (Hamilton) (1822).

3869. — Holotype.

Madras (Inde). — Duvaucel.
230 mm., alcool, assez bon état.

600. — **Rohita pectoralis** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 238, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 178, pl. 8, f. 1. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Labeo chrysophekadion* (Bleeker) (1865).

A. 2405. — Holotype.

Fl. Mé-Kong, à Pnom-Penh (Cambodge). — Harmand (1876).
160 mm., alcool, mauvais état (mutilé).

601. — **Rohita barbatula** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 239, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 176, pl. 5, f. 3. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Labeo chrysophekadion* (Bleeker) (1865).

a) **9641**. — Holotype.

Fl. Mé-Kong, au-dessus de Pnom-Penh (Cambodge). — Jullien (1874).
150 mm., alcool, assez bon état.

b) **A. 2400**. — Paratype.

Laos. — Harmand (1876).
170 mm., alcool, mauvais état.

c) **4452**. — Paratype figuré.

Rapides de Dong-Nai, prov. Bien-Hoa (Cochinchine). — Pierre (1878).
470 mm., monté, bon état.

602. — **Tylognathus cantini** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 175.

= *Labeo cylindricus* Peters (1852).

1789. — Holotype.

Abyssinie. — Cantin et Petit-Dillon.
100 mm., alcool, bon état.

603. — **Labeo (Diplocheilichthys) garnieri** Sauvage, 1884, *Bull. Soc. Zool. France*, IX, p. 210, pl. 7, f. 1. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Labeo molitorella* (Cuv. Val.) (1844).

84-81 et **82**. — Syntypes.

Hanoï (Tonkin). — Harmand.
2 exempl., 280-355 mm., alcool, bon état.

604. — **Labeo cyclorhynchus** Boulenger, var. **variegata** Pellegrin, 1901, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, VII, p. 332.

Labeo variegatus Pellegrin, 1926, *Rev. Zool. Afr.*, XIV, p. 71.

= *Labeo variegatus* Pellegrin (1901).

86-392 et **393**. — Syntypes.

Fl. Ogôoué, à Adouma (Congo français). — J. de Brazza (Mission Ouest Africain) (1886).
2 exempl., 85-70 mm., alcool, bon état.

605. — **Labeo chariensis** Pellegrin, 1904, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, X, p. 311 ; 1908, *in* Chevalier, *Afr. Centr. Franç.*, p. 148, f. 81 ; 1914, *Poiss. Bass. Tchad*, f. 87, pl. 8.

04-92. — Holotype.

Riv. Chari, à Fort-Archambault (Tchad). — Chevalier et Decorse.
300 mm., alcool, bon état.

606. — **Labeo obscurus** Pellegrin, 1908, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIV, p. 205, et *Bull. Soc. Philom.*, (9) X, p. 126, f. 1.

08-94 et **96**. — Syntypes, dont un figuré.

Grandes chutes, près Tabili (Guinée française). — Wurtz.
3 exempl., 79-162 mm., alcool, bon état.

607. — **Labeo tibestii** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 326, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 117, f. 43.

19-335. — Holotype.

Debassa (Tibest). — Noël.
125 mm., alcool, bon état.

608. — **Labeo uhamensis** Pellgrin, 1920, *Bull. Soc. Zool. France*, XLV, p. 247.

20-145 à **147**. — Syntypes.

Riv. Ouham, affl. Chari, à Sabo (Tchad). — Baudon.
3 exempl., 45-56 mm., alcool, bon état.

609. — **Labeo gaudichei** Pellegrin, 1925, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XXXI, p. 354.

24-177 et **178**. — Syntypes.

Nyamba, Ouadaï (Tchad). — Gaudiche.
6 exempl., 62-80 mm., alcool, bon état.

610. — **Labeo trigliceps** Pellegrin, 1926, *Bull. Soc. Zool. France*, LI, p. 385.

26-280 et **281**. — Syntypes.

Nairobi, Kénia (Afr. Orient. Angl.). — Bernhard.
2 exempl., 460-490 mm., alcool, bon état.

611. — **Labeo chariensis** Pellegrin, var. **nunensis** Pellegrin, 1929, *Bull. Soc. Zool. France*, LIV, p. 289.

= *Labeo chariensis* Pellegrin (1929).

28-162 et **303**. — Syntypes.

Riv. Noun, près Foumbam (Cameroun). — Monod.
2 exempl., 340-450 mm., alcool, bon état.

612. — **Labeo alluaudi** Pellegrin, 1933, *Arch. Hydrobiol.*, XXVI, p. 105.

32-298. — Holotype.

Danané (Côte-d'Ivoire). — Alluaud et Chappuis.
122 mm., alcool, bon état.

613. — **Labeo xanthogenys** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 221.

35-331. — Holotype figuré par Chevey et Lemasson, 1937, *Inst. Océan. Indochine*, n° 33, pl. 8, f. 19.

Riv. Than-Son, affl. Riv. Claire (Tonkin). — Service piscic. Tonkin.
275 mm., alcool, bon état.

Genre **OSTEOCHILUS** Günther (1868).

614. — **Rohita rostellatus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 256. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Osteochilus rostellatus* (Cuv. Val.) (1842).

3856. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).

102 mm., alcool, bon état.

615. — **Rohita vittata** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 267.

= *Osteochilus vittatus* (Cuv. Val.) (1842).

3857. — Holotype.

Java. — Musée de Leyde.

130 mm., alcool, bon état.

616. — **Labeo cephalus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 347, pl. 487.

= *Osteochilus cephalus* (Cuv. Val.) (1842).

3385. — Syntypes.

Fl. Irawadi, à Rangoon (Birmanie). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).

2 exempl., 320-330 mm., alcool, mauvais état.

Genre **PROBARBUS** Sauvage (1880).

617. — **Probarbus jullieni** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 232 ; et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 185, pl. 5, f. 1.

a) **9647.** — Syntypes.

Laos. — Jullien (1874).

2 exempl , 200-340 mm , alcool, bon état.

b) **A. 4453.** — Syntype figuré.

Cochinchine. — Jullien (1874).

510 mm., monté, bon état.

c) **A. 5261.** — Syntype.

Laos. — Jullien (1874).

410 mm., monté, bon état.

Genre **BARBOPSIS** Caporiacco (1926).

618. — **Barbopsis stefaninii** Gianferrari, 1930, *Atti Soc. Ital. Milan*, LXIX, p. 107.

31-102. — Paratype.

Puits de Callis, vallée du Nogal (Somalie). — Musée de Milan.

35 mm., alcool, bon état.

Genre **LUCIOCYPRINUS** Vaillant (1904).

619. — **Luciocyprinus lang-soni** Vaillant, 1904, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, X, p. 299.

03-433. — Holotype et génotype.

Riv. Song-Ki-Kong, à Lang-Son (Haut Tonkin). — Louis Vaillant.

780 mm., monté, bon état.

Genre **BARBUS** Cuvier (1817).

620. — **Cyprinus lepidotus** Is. Geoffroy Saint-Hilaire, 1818, *Descr. Egypte, Hist. nat.*, I, p. 284, pl. 10, f. 2. — Redécrit sous le nom de *Barbus bynni* (Forsk.) par Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 174.

= *Barbus bynni* (Forskal) (1775).

3829. — Holotype figuré.

Fl. Nil (Egypte). — Et. Geoffroy Saint-Hilaire (1799).

380 mm., alcool, mauvais état.

621. — **Barbus mayori** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 138, pl. 461.

= *Barbus barbus* (Linné) (1758).

3822. — Holotype.

Lac de Zug (Suisse). — Mayor (1826).

290 mm., alcool, assez bon état.

622. — **Barbus plebeius** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 139, pl. 462.

a) **3825.** — Syntypes.

Fl. Pô (Italie). — Savigny (1843).

2 exempl., 180-250 mm., alcool, assez bon état.

b) **3828.** — Syntype.

Lac de Côme (Italie). — Ricketts et Pentland.

190 mm., alcool, assez bon état.

623. — **Barbus eques** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 141, pl. 463.

= *Barbus plebeius* Cuv. Val. (1842).

A. 6913. — Syntypes.

Florence (Italie). — Savigny (1823).
2 exempl., 190-200 mm., alcool, assez bon état.

624. — **Barbus caninus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 142, pl. 464.

= *Barbus meridionalis* Risso (1826).

a) **3369**. — Syntypes.

Fl. Pô, à Turin (Italie). — Savigny (1823).
4 exempl., 105-135 mm., alcool, assez bon état.

b) **1408**. — Paratopotype.

Lac Majeur (Italie). — Mayor (1822).
160 mm., alcool, assez bon état.

c) **70** et **2597**. — Paratopotypes.

Nice (Alpes-Maritimes). — Laurillard (1829).
6 exempl., 150-190 mm., alcool, assez bon état.

d) **3943**. — Paratopotype.

Nice (Alpes-Maritimes). — Laurillard (1829).
310 mm., sec, mauvais état.

625. — **Barbus canalii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 143.

= *Barbus meridionalis* Risso (1826).

1412. — Holotype.

Perugia (Italie). — Canali.
170 mm., alcool, assez bon état.

626. — **Barbus peloponnesius** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 144. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 399.

3824. — Holotype.

Morée (Grèce). — Expédition de Morée (1830).
180 mm., alcool, assez bon état.

627. — **Barbus callensis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 147.

1. — Syntypes.

Lac près de la Calle (Algérie). — Bové.
7 exempl., 200-260 mm., alcool, mauvais état.

628. — **Barbus setivimensis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 149.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

1410. — Holotype.

Riv. du Sétif (Algérie). — Le Guyon (1835).
110 mm., alcool, assez bon état.

629. — **Barbus subnasutus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 154. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 399.

3823. — Holotype.

Pondichéry (Inde). — Leschenault.
140 mm., alcool, bon état.

630. — **Barbus gibbosus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 155. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 399.

= *Barbus subnasutus* Cuv. Val. (1842).

3816. — Holotype.

Alipey (Inde). — Dussumier.
240 mm., alcool, bon état.

631. — **Barbus chrysopoma** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 165, pl. 466. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 399.

= *Barbus subnasutus* Cuv. Val. (1842).

5776. — Syntypes.

Côte de Malabar (Inde). — Bélanger (1826).
2 exempl., 108-110 mm., alcool, bon état.

« En comparant les types qui se trouvent au Muséum de Paris, on s'aperçoit qu'ils présentent une belle série de variations tenant à l'âge. Les types de *B. chrysopoma* sont les plus jeunes ; ils ont le corps moins élevé, moins épais et l'œil plus gros, caractères éminemment juvéniles. Le type de *B. gibbosus* est le plus grand ; son corps est beaucoup plus élevé ; il n'est nullement anormal comme le supposait Day. Les types de *B. subnasutus* ont une taille moyenne et une élévation moyenne du dos » (*Fang*).

632. — **Barbus gardonides** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 156, pl. 465.

= *Barbus sarana* (Hamilton) (1822).

a) **3819**. — Holotype.

Etang de Calcutta (Inde). — Dussumier (1830).
175 mm., alcool, bon état.

b) **B. 1214**. — Paratype.

Etang de Calcutta (Inde). — Dussumier (1830).
150 mm., alcool, bon état.

c) **3821**. — Paratypes.

Calcutta (Inde). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
2 exempl., 140-155 mm., alcool, bon état.

d) **3820**. — Paratype.

Bombay (Inde). — Roux.
150 mm., alcool, bon état.

633. — **Barbus balleroides** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 158. — Revu par Pellegrin, 1934, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VI, p. 24 et par Fang, 1943, *idem*, (2) XV, p. 400.

3394. — Holotype.

Indo-Malaisie. — Levaillant.
110 mm., alcool, bon état.

« A côté des espèces indiennes, je trouve dans les galeries un Barbeau que M. Cuvier tenait des collections de Levaillant, et que ce voyageur disait originaire de Surinam... Je doute de l'authenticité de l'origine de ce Poisson : Levaillant a demeuré assez longtemps à Amsterdam pour avoir eu ce Poisson d'une provenance des colonies hollandaises des Indes orientales » (*Valenciennes*).

634. — **Barbus duvaucelii** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 167.

= *Barbus sarana* (Hamilton) (1822).

3817. — Holotype.

Bengale (Inde). — Duvaucel.
200 mm., alcool, assez bon état.

635. — **Barbus polydori** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 170. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 400.

= *Barbus binotatus* Cuv. Val. (1842).

3827. — Holotype.

Bombay (Inde). — Roux.
120 mm., alcool, bon état.

636. — **Barbus longiceps** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 179, pl. 467.

4309. — Syntype.

Fl. Jourdain (Palestine). — Bové (1833).
390 mm., sec, mauvais état.

637. — **Barbus labecula** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 185. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, 4. 400.

3818. — Syntypes.

Fl. Jourdain (Palestine). — Bové (1833).
4 exempl., 100-110 mm., alcool, bon état.

638. — **Barbus canis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 186.

a) **1413**. — Syntype.

Fl. Jourdain (Palestine). — Bové (1833).
250 mm., alcool, bon état.

b) **3944**. — Syntype.

Fl. Jourdain (Palestine). — Bové (1833).
225 mm., monté, mauvais état.

639. — **Barbus micropogon** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 188.

1404. — Holotype.

Mysore (Inde). — Dussumier (1827).
80 mm., alcool, bon état.

640. — **Barbus deauratus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 188.

2727. — Holotype figuré par Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, pl. 6, f. 5.

Cochinchine. — Diard (1819).
120 mm., alcool, bon état.

641. — **Capoeta amphibia** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 282.

= *Barbus amphibius* (Cuv. Val.) (1842).

73. — Syntypes.

Bombay (Inde). — Dussumier (1830).
2 exempl., 90-120 mm., alcool, bon état.

642. — **Leuciscus stigma** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 93.

= *Barbus stigma* (Cuv. Val.) (1844).

6414. — Holotype.

Mysore (Inde). — Dussumier.
78 mm., alcool, mauvais état.

643. — **Leuciscus thermalis** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 94, pl. 490.

= *Barbus chola* (Hamilton) (1822).

3364. — Syntypes.

Cania (Ceylan). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).
3 exempl., 65-70 mm., alcool, assez bon état.

« Ils viennent tous d'une source d'eau chaude de 50° ; de Cania, dans l'île de Ceylan » (*Valenciennes*).

644. — **Leuciscus duvaucelii** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 95, pl. 491.

= *Barbus stigma* (Cuv. Val.) (1844).

3575. — Syntypes.

Bengale (Inde). — Duvaucel (1826).
6 exempl., 80-95 mm., alcool, assez bon état.

645. — **Leuciscus sulphureus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 96, pl. 489.

= *Barbus stigma* (Cuv. Val.) (1844).

3880. — Holotype.

Mysore (Inde). — Dussumier (1827).
105 mm., alcool, assez bon état.

646. — **Leuciscus filamentosus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 96, pl. 492.

= *Barbus filamentosus* (Cuv. Val.) (1844).

3908. — Syntypes.

Alipey (Inde). — Dussumier.
10 exempl., 115-150 mm., alcool, bon état.

647. — **Leuciscus mahecola** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 305, pl. 502 (barbillons non figurés). — Revu par Day, 1875, *Fishes India*, p. 575.

= *Barbus mahecola* (Cuv. Val.) (1844).

3896. — Syntypes.

Mahé (Inde). — Dussumier (1835).
6 exempl., 70-80 mm., alcool, assez bon état.

« Having examined the type of *Leuciscus mahecola*, I find it to be this species. The barbels were overlooked by both the the artist and Valenciennes » (*Day*).

648. — **Barbus erythropterus** Bleeker, 1850, *Verh. Bat. Gen.* XXIII, p. 14.

= *Barbus bramoides* (Cuv. Val.) (1842).

3839. — Cotype.

Batavia (Java). — Bleeker (1857).
215 mm., alcool, bon état.

649. — **Systomus bulu** Bleeker, 1851, *Nat. Tijds. Ned. Ind.*, II, p. 207.

= *Barbus bulu* (Bleeker) (1851).

3838. — Cotype.

Sumatra. — Bleeker (1857).
215 mm., alcool, bon état.

650. — **Barbus schwanefeldii** Bleeker, 1853, *Nat. Tijds. Ned. Ind.*, V, p. 517.

3836. — Cotype.

Bornéo. — Bleeker (1857).
105 mm., alcool, bon état.

651. — **Capoeta javanica** Bleeker, 1855, *Nat. Tijds. Ned. Ind.*, IX, p. 412.

= *Barbus brevis* (Bleeker) (1850).

3837. — Cotypes.

Java. — Bleeker (1857).
2 exempl., 80-90 mm., alcool, bon état.

652. — **Puntius (Barbodes) sinensis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 17.

= *Barbus sinensis* (Bleeker) (1871).

5027. — Holotype.

Chine. — Dabry (1868).
250 mm., alcool, mauvais état.

653. — **Enteromius potamogalis** Cope, 1867, *Trans. Am. Phil. Soc. Philadelphie* (n.s.) XIII, p. 405.

= *Barbus ablabes* (Bleeker) (1863).

4685. — Paratypes.

Gabon. — Cope (1867).
2 exempl., 90-95 mm., alcool, bon état.

654. — **Puntius pierrei** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 232.

Puntius (Barbodes) pierrei Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 183, pl. 7, f. 3.

= *Barbus pierrei* (Sauvage) (1880).

A. **2847**. — Holotype.
Rapides du Dong-Nai, prov. Bien-Hoa (Cochinchine). — Pierre (1878).
300 mm., monté, bon état.

655. — **Puntius montanoi** Sauvage, 1881, *Bull. Soc. Philom.*, (7) V, p. 103.
= *Barbus montanoi* (Sauvage) (1881).

a) **3398**. — Holotype.
Riv. Simulao, centre de Mindanao (Philippines). — Montano (1881).
90 mm., alcool, bon état.

b) **3399**. — Paratypes.
Riv. Simulao, centre de Mindanao (Philippines). — Montano (1881).
12 exempl., 55-85 mm., alcool, bon état.

656. — **Barbus microphthalmus** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 164. — Rapporté à *Barbus mursa* par Sauvage, 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 25, pl. 2, f. 1.
= *Barbus mursa* (Güldenstädt) (1773).

81-1007 et **1008**. — Syntypes.
Fl. Kouru, à Tiflis, Géorgie (Russie). — Chantre (1881).
2 exempl., 340 mm., alcool, assez bon état.

657. — **Labeobarbus euphrati** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 166.
Barbus euphrati Sauvage, 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 32, pl. 2, f. 3.
= *Barbus euphrati* (Sauvage) (1882).

A. 6961. — Holotype.
Fl. Euphrate, à Biredjik (Irak). — Chantre (1886).
1650 mm., monté, bon état.

658. — **Barbus guirali** Thominot, 1886, *Bull. Soc. Philom.*, (7) X, p. 163.

85-429. — Holotype.
Riv. San-Benito (Congo belge). — Guiral (1885).
950 mm., alcool, bon état.

659. — **Puntius tholonianus** Thominot, 1886, *Bull. Soc. Philom.*, (7) X, p. 164.
= *Barbus camptacanthus* (Bleeker) (1863).

a) **85-315**. — Holotype.

Riv. San-Benito (Congo belge). — Guiral (1885).
105 mm., alcool, bon état.

b) **85-316** à **320**. — Paratypes.

Riv. San-Benito (Congo belge). — Guiral (1885).
5 exempl., 55-95 mm., alcool, bon état.

660. — **Barbus brazzai** Pellegrin, 1901, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, VII, p. 330, et 1907, *Bull. Soc. Philom.*, (9) IX, p. 29, pl. 1, f. 2.

86-404. — Holotype.

Riv. Sangha, à Mobaka (Congo français). — J. de Brazza (Mission Ouest Africain) (1886).
110 mm., alcool, bon état.

661. — **Barbus anchisporus** Vaillant, 1902, *Notes Leyden Mus.*, XXIV, p. 96, f. 27.

03-193. — Paratype.

Bornéo central. — Musée de Leyde.
50 mm., alcool, bon état.

662. — **Barbus jarsinus** Boulenger, 1902, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7) X, p. 429.

05-200 à **202**. — Paratypes.

Riv. Jerrer, près Harrar (Afr. Orient. Angl.). — British Museum (N.H.) (1905).
3 exempl., 80-110 mm., alcool, bon état.

663. — **Barbus humilis** Boulenger, 1902, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7) X, p. 436, et 1907, *Fish. Nile*, p. 250, pl. 47, f. 4.

07-198. — Paratypes.

Lac Tsana (Abyssinie). — Ministry Education Egypte (1907).
3 exempl., 55-65 mm., alcool, bon état.

664. — **Barbus neglectus** Boulenger, 1903, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7) XII, p. 532, et 1907, *Fish. Nile*, p. 251, pl. 47, f. 5.

07-199. — Paratypes.

Fl. Nil, près Louqsor (Egypte). — Ministry Education Egypte (1907).
3 exempl., 30-35 mm., alcool, bon état.

665. — **Barbus anema** Boulenger, 1903, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7) XII, p. 533, et 1907, *Fish. Nile*, p. 257, pl. 47, f. 7.

07-200. — Paratypes.

Fl. Nil, à Gondokoro, Bahr-el-Gebel (Egypte). — Ministry Education Egypte (1907).

2 exempl., 25 mm., alcool, bon état.

666. — **Barbus stigmatopygus** Boulenger, 1903, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7) XII, p. 533, et 1907, *Fish. Nile*, p. 258, pl. 48, f. 8.

07-201. — Paratypes.

Lac No (Soudan anglo-égyptien). — Ministry Education Egypte (1907).

2 exempl., 20-25 mm., alcool, bon état.

667. — **Barbus meneliki** Pellegrin, 1905, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XI, p. 293.

05-275. — Holotype.

Lac Rodolphe (Afr. Orient. Angl.). — Rothschild (1905).

135 mm., alcool, bon état.

668. — **Barbus ilgi** Pellegrin, 1905, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XI, p. 293.

05-257. — Holotype.

Riv. Gotta, confl. Akaki (Abyssinie). — Rothschild (1905).

195 mm., alcool, bon état.

669. — **Barbus neuvillei** Pellegrin, 1905, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XI, p. 294.

= *Barbus gregorii* Boulenger (1902).

05-266. — Holotype.

Riv. Gotta, confl. Akaki (Abyssinie). — Rothschild (1905).

350 mm., alcool, bon état.

670. — **Barbus camptacanthus** Bleeker, var. **cottesi** Pellegrin, 1907, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIII, p. 320, et 1908, *Bull. Soc. Philom.*, (9) X, p. 129.

= *Barbus holotaenia* Boulenger (1904).

06-315. — Syntypes.

Riv. Ivindo (Cameroun). — Cottes (1906).

2 exempl., 42-43 mm., alcool, bon état.

671. — **Barbus wurtzi** Pellegrin, 1908, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIV, p. 206, et 1908, *Bull. Soc. Philom.*, (9) X, p. 127, f. 2.

Barbus (Barynotus) wurtzi Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 131, f. 29.

08-97. — Holotype figuré.

Grandes chutes, près Tabili (Guinée). — Wurtz (1908).
148-mm., alcool, bon état.

672. — **Barbus salessei** Pellegrin, 1908, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIV, p. 207 ,et *Bull. Soc. Philom.*, (9) X, p. 130, f. 3.

Barbus (Hemigrammopuntius) salessei Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 143, f. 33.

08-109. — Syntypes.

Marigot de Rotouma, près Konakry (Guinée). — Wurtz (1908).
4 exempl., 35-44 mm., alcool, bon état.

673. — **Barbus deserti** Pellegrin, 1909, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XV, p. 239.

Barbus (Enteromius) deserti Pellegrin, 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 143, f. 62.

09-457 et **458**. — Syntypes.

Mare d'Ifedil, Tassili des Azdjers (Sahara algérien). — Cortier (1909).
3 exempl., 45-61 mm., alcool, bon état.

674. — **Barbus alluaudi** Pellegrin, 1909, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXIV, p. 157, et *Mém. Soc. Zool. France*, XXII, p. 287, pl. 14, f. 2.

09-586 et **587**. — Syntypes.

Riv. Wimi, Ruwenzori (Afr. Orient. Angl.). — Alluaud (1909).
2 exempl., 76-90 mm., alcool, bon état.

675. — **Barbus trispilus** Bleeker, var. **quinquepunctata** Pellegrin, 1911, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVI, p. 185, et 1914, *Ann. Inst. Océan.*, VI (4), p. 18, pl. 1, f. 2.

= *Barbus trispilus* (Bleeker) (1863).

11-44. — Holotype.

Riv. Mamou (Guinée française). — Gruvel (1911).
73 mm., alcool, bon état.

676. — **Barbus pobeguini** Pellegrin, 1911, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVI, p. 187.

Barbus (Capoeta) pobeguini Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 141, f. 31.

04-256. — Syntypes.

Région de Kouroussa, Haut-Niger (Guinée française). — Pobéguin (1904).
2 exempl., 69-71 mm., alcool, bon état.

677. — **Barbus hemipleurogramma** Boulenger, 1911, *Cat. Freshwat. Fish. Afr.* II, p. 150, f. 126.

11-33. — Paratype.

Riv. Baakens, près Port-Elisabeth (Cap). — British Museum (N.H.) (1911).
45 mm., alcool, bon état.

678. — **Barbus chlorotaenia** Boulenger, 1911, *Cat. Freshwat. Fish. Afr.*, II, p. 162.

11-30. — Paratype.

Riv. Omi, Lagos (Nigeria). — British Museum (N.H.) (1911).
65 mm., alcool, bon état.

679. — **Barbus sauvagei** Pellegrin, 1912, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVII, p. 107.

94-14. — Holotype.

Afrique australe. — Holub (1894).
220 mm., alcool, bon état.

680. — **Barbus callensis** Cuv. Val., var. **figuigensis** Pellegrin, 1913, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVIII, p. 119, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 126, f. 47.

Barbus figuigensis Pellegrin, 1939, *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc*, XIX, p. 4, f. 5.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

13-140 à **142.** — Syntypes.

Oasis de Figuig (Maroc). — Sergent (1913).
3 exempl., 94-175 mm., alcool, bon état.

681. — **Barbus guineensis** Pellegrin, 1913, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVIII, p. 239.

Barbus (Barbus) guineensis Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 133, f. 30.

13-236 à **239.** — Syntypes.

Riv. Kikoulo (Guinée française). — Pobéguin (1913).
4 exempl., 62-82 mm., alcool, bon état.

682. — **Barbus apogonostomatus** Pellegrin, 1913, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVIII, p. 240.

Barbus (Hemigrammopuntius) apogonostomatus Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 142, f. 32.

13-240. — Holotype.

Riv. Kikoulo (Guinée française). — Pobéguin (1913).
45 mm., alcool, bon état.

683. — **Barbus labiatomimus** Pellegrin, 1914, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXIX, p. 297.

= *Barbus labiatus* Boulenger (1902).

86-395. — Holotype.

Riv. Ogôoué, à Adouma (Congo français). — J. de Brazza (Mission Ouest Africain) (1883).
320 mm., alcool, bon état.

684. — **Barbus foureaui** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 209.

a) **19-218**. — Holotype.

Riv. Gribingui (Congo français). — Baudon (1919).
360 mm., alcool, bon état.

b) **19-219** à **222**. — Paratypes.

Riv. Gribingui (Congo français). — Baudon (1919).
16 exempl., 70-150 mm., alcool, bon état.

685. — **Barbus gribinguensis** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 210.

19-234 et **235**. — Syntypes.

Riv. Gribingui (Congo français). — Baudon (1919).
10 exempl., 45-54 mm., alcool, bon état.

686. — **Barbus pallaryi** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 323, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 132, f. 52.

= *Barbus callensis* Cuv. Val.(1842).

19-427 à **430**. — Syntypes.

Oued Zousfana, à Figuig (Maroc). — Pallary (1919).
4 exempl., 117-150 mm., alcool, bon état.

687. — **Barbus magni-atlantis** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 324, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 133, f. 53.

= *Barbus nasus* Günther (1874).

a) **19-431** à **437**. — Syntypes.

Oued Ourika (Maroc). — Pallary (Mission Société Géographie) (1919).

7 exempl., 110-155 mm., alcool, bon état.

b) **19-438** à **441**. — Paratopotypes.

Oued N'fis, à Kasbah Goundafi (Maroc). — Pallary (Mission Société Géographie) (1919).

4 exempl., 132-153 mm., alcool, bon état.

688. — **Barbus manicensis** Pellegrin, 1919, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIV, p. 398.

19-487. — Syntypes.

Riv. Revue (Mozambique). — La Marlière (1919).

7 exempl., 32-40 mm., alcool, bon état.

689. — **Barbus setivimensis** Cuv. Val., var. **labiosa** Pellegrin, 1920, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XXVI, p. 612, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 128, f. 49.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

20-212 à **215**. — Syntypes.

Oued Sébou, à Fez (Maroc). — Alluaud (1920).

4 exempl., 170-290 mm., alcool, bon état.

690. — **Barbus radiatus** Peters, var. **barotseensis** Pellegrin, 1920, *Bull. Soc. Zool. France*, XLV, p. 149.

= *Barbus radiatus* Peters (1853).

20-79. — Syntypes.

Fl. Zambèze (Afr. Orient. Angl.). — Ellenberger (1920).

8 exempl., 32-49 mm., alcool, bon état.

691. — **Barbus baudoni** Boulenger, var. **ubanguensis** Pellegrin, 1920, *Bull. Soc. Zool. France*, XLV, p. 248.

= *Barbus baudoni* Boulenger (1918).

20-178. — Holotype.

Riv. Oubangui, à Bangui (Congo français). — Baudon (1920).

28 mm., alcool, bon état.

692. — **Barbus rohani** Pellegrin, 1921, *Bull. Soc. Zool. France*, XLVI, p. 119, f. 1.

= *Barbus rapax* Steindachner (1894).

19-446. — Holotype.

Lomba (Angola). — Rohan-Chabot (1919).
144 mm., alcool, bon état.

693. — **Barbus massaensis** Pellegrin, 1922, *Bull. Soc. Sc. nat. Maroc*, II, p. 104.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

22-42 à **44**. — Syntypes.

Oued Massa (Maroc). — Alluaud (1922).
3 exempl., 100-305 mm., alcool, bon état.

694. — **Barbus massaensis** Pellegrin, var. **labiosa** Pellegrin, 1922, *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, II, p. 105.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

22-53-54. — Syntypes.

Oued Massa (Maroc). — Alluaud (1922).
2 exempl., 160-195 mm., alcool, bon état.

695. — **Barbus issenensis** Pellegrin, 1922, *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, II, p. 105.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

22-55 à **57**. — Syntypes.

Oued Issen (Maroc). — Alluaud (1922).
3 exempl., 160-200 mm., alcool, bon état.

696. — **Barbus camptacanthus** Bleeker, var. **melanepiptera** Pellegrin, 1924, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIX, p. 288.

= *Barbus camptacanthus* (Bleeker) (1863).

24-69. — Holotype.

Fl. Niari, région de Loango (Gabon). — Baudon (1924).
60 mm., alcool, bon état.

697. — **Barbus moulouyensis** Pellegrin, 1924, *Bull. Soc. Zool. France*, XLIX, p. 459, f. 2.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

24-167. — Holotype.

Oued El Haï, bassin de la Moulouya, à Guefaït (Maroc).
— Alluaud (1924).
134 mm., alcool, bon état.

698. — **Barbus seguensis** Pellegrin, 1925, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XXXI, p. 281.

= *Barbus occidentalis* Boulenger (1911).

25-193. — Holotype.

Segou (Niger). — Thomas (1925).
550 mm., alcool, bon état.

699. — **Barbus brevispinis** Holly, var. **monunensis** Pellegrin, 1928, *Bull. Soc. Zool. France*, LIII, p. 312.

= *Barbus brevispinis* Holly (1927).

28-57 à **61**. — Syntypes.

Lac Monoun (Cameroun). — Monod (1928).
5 exempl., 178-230 mm., alcool, bon état.

700. — **Barbus bourdariei** Pellegrin, 1928, *Bull. Soc. Zool. France*, LIII, p. 313.

28-62 à **64**. — Syntypes.

Lac Monoun (Cameroun). — Monod (1928).
3 exempl., 64-83 mm., alcool, bon état.

701. — **Barbus melanhypopterus** Pellegrin, 1928, *Bull. Soc. Zool. France*, LIII, p. 314.

a) **28-65**. — Holotype.

Lac Monoun (Cameroun). — Monod (1928).
56 mm., alcool, bon état.

b) **28-66** et **67**. — Paratypes.

Foumban (Cameroun). — Monod (1928).
2 exempl., 53-63 mm., alcool, bon état.

c) **28-68**. — Paratypes.

Banyo (Cameroun). — Monod (1928).
7 exempl., 40-58 mm., alcool, bon état.

702. — **Barbus holotaenia** Boulenger, var. **macracantha** Pellegrin, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 198.

= *Barbus holotaenia* Boulenger (1904).

a) **29-235**. — Syntypes.

Riv. La Passa, affl. Ogôoué (Congo français). — Baudon (1929).
6 exempl., 80-115 mm., alcool, bon état.

b) **29-236**. — Paratopotypes.

Riv. Leyou, affl. Ogôoué (Congo français). — Baudon (1929).
4 exempl., 35-100 mm., alcool, bon état.

703. — **Barbus kuiluensis** Pellegrin, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 204.

29-243. — Syntypes.

Fl. Kouilou (Congo français). — Baudon (1929).

10 exempl., 58-90 mm., alcool, bon état.

704. — **Barbus nigroluteus** Pellegrin, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 335, f. 1.

30-142. — Syntypes.

Fl. Kouilou-Niari (Congo français). — Baudon (1930).

6 exempl., 33 mm., alcool, bon état.

705. — **Barbus holotaenia** Boulenger, var. **ovomaculata** Pellegrin, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 335.

= *Barbus holotaenia* Boulenger (1904).

30-138. — Syntypes.

Fl. Kouilou (Congo français). — Baudon (1930).

13 exempl., 49-65 mm., alcool, bon état.

706. — **Barbus (Nicholsopuntius) gourmansis** Pellegrin, 1933, *Arch. Hydrobiol.*, XXVI, p. 108.

= *Barbus gourmansis* Pellegrin (1933).

32-299. — Holotype.

Fada N'Gourma (Haute-Volta). — Alluaud et Chapuis (1932).

36 mm., alcool, bon état.

707. — **Barbus altianalis** Boulenger, var. **labiosa** Pellegrin, 1933, *Bull. Soc. Zool. France*, LVIII, p. 169.

= *Barbus altianalis* Boulenger (1900).

30-118. — Holotype.

Lac Kivu (Congo belge). — Babault (1930).

400 mm., alcool, bon état.

708. — **Barbus mohasicus** Pappenheim, var. **paucisquamata** Pellegrin, 1933, *Bull. Soc. Zool. France*, LVIII, p. 171.

= *Barbus mohasicus* Pappenheim (1914).

33-4 et **5**. — Syntypes.

Lac Kivu (Congo belge). — Babault (1933).

2 exempl., 53-83 mm., alcool, bon état.

709. — **Barbus biscarensis** Boulenger, var. **amguibensis** Pellegrin, 1934, *Mém. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, III, p. 56.

= *Barbus biscarensis* Boulenger (1911).

32-33 à **35**. — Syntypes.

Amguid (Sahara central). — Lhote (1932).
3 exempl., 140-145 mm., alcool, bon état.

710. — **Barbus percivali** Boulenger, var **kitalensis** Pellegrin, 1935, *Miss. Scient. Omo*, II, *Zool.*, (7), p. 138.

= *Barbus percivali* Boulenger (1903).

33-94 à **96**. — Syntypes.

Marécage, près Kitale, Omo (Abyssinie). — Mission de l'Omo (1933).
16 exempl., 28-62 mm., alcool, bon état.

711. — **Barbus arambourgi** Pellegrin, 1935, *Miss. Scient. Omo*, II, *Zool.*, (7), p. 138, f. 4.

33-97 à **99**. — Syntypes.

Marécage, près Sergoit, Omo (Abyssinie). — Mission de l'Omo (1933).
3 exempl., 65-78 mm., alcool, bon état.

712. — **Barbus altianalis** Boulenger, var. **paucisquamata** Pellegrin, 1935, *C.R. Ac. Sc. Paris*, CCI, p. 849, et *Rev. Zool. Afr.*, XXVII, p. 378.

= *Barbus altianalis* Boulenger (1900).

35-76 à **78**. — Syntypes.

Région du Kivu (Congo belge). — Babault (1935).
3 exempl., 165-180 mm., alcool, bon état.

713. — **Barbus altianalis** Boulenger, var. **longifilis** Pellegrin, 1935, *C.R. Ac. Sc. Paris*, CCI, p. 849, et *Rev. Zool. Afr.*, XXVII, p. 379.

= *Barbus altianalis* Boulenger (1900).

a) **35-75**. — Holotype.

Riv. Nya-Barongo, région Kivu (Congo belge). — Babault (1935).
180 mm., alcool, bon état.

b) **35-145** à **152**. — Paratypes.

Riv. Loama, affl. Louhoho, région Kivu (Congo belge). — Babault (1935).
8 exempl., 200-320 mm., alcool, bon état.

714. — **Barbus altianalis** Boulenger, var. **lobogenysoides** Pellegrin, 1935, *C.R. Ac. Sc. Paris*, CCI, p. 850, et *Rev. Zool. Afr.*, XXVII, p. 380.

= *Barbus altianalis* Boulenger (1900).

35-154. — Holotype.

Riv. Loama, région du Kivu (Congo belge). — Babault (1935).

310 mm., alcool, bon état.

715. — **Barbus serrifer** Boulenger, var. **trimaculata** Pellegrin, 1935, *Rev. Zool. Afr.*, XXVII, p. 381.

= *Barbus pellegrini* Poll (1939).

35-80 à **82**. — Syntypes.

Lac Kivu (Congo belge). — Babault (1935).

6 exempl., 45-69 mm., alcool, bon état.

716. — **Barbus** (**Agrammobarbus**) **babaulti** Pellegrin, 1935. *Rev. Zool. Afr.*, XXVII, p. 382.

= *Barbus babaulti* Pellegrin (1935).

35-87 et **88**. — Syntypes.

Lac Kivu (Congo belge). — Babault (1935).

2 exempl., 43-55 mm., alcool, bon état.

717. — **Barbus moulouyensis** Pellegrin, var. **bouramensis** Pellegrin, 1936, *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, XVI, p. 532.

= *Barbus callensis* Cuv. Val. (1842).

39-121. — Holotype.

Source d'Aïn Bouram (Maroc). — Pérès (1939).

115 mm., alcool, bon état.

718. — **Barbus hypostomatus** Pellegrin, 1936, *Arq. Mus. Bocage*, VII, p. 51.

36-151. — Holotype.

Fl. Cubango, près Vila da Ponte (Angola). — Monard (1936).

215 mm., alcool, bon état.

719. — **Barbus chiumbeensis** Pellegrin, 1936, *Arq. Mus. Bocage*, VII, p. 53.

36-84. — Holotype.

Riv. Chiumbé, affl. Kasaï (Angola). — Monard (1936).

80 mm., alcool, bon état.

720. — **Barbus (Puntius) annamensis** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 225, f. 3.

= *Barbus annamensis* Plgr. Chev. (1936).

35-337. — Holotype.

Hang Giang (Annam). — Serv. piscic. Tonkin.
245 mm., alcool, bon état.

721. — **Barbus pobeguini** Pellegrin, var. **mauritanica** Pellegrin, 1937, *C.R. Ass. Fr. Av. Sc.*, LX, p. 338.

= *Barbus pobeguini* Pellegrin (1911).

36-134 à **140.** — Syntypes.

Mauritanie (Sahara occidental). — Monod (1936).
79 exempl., 25-60 mm., alcool, bon état.

722. — **Barbus lepineyi** Pellegrin, 1939, *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, XIX, p. 5.

38-159. — Holotype.

Oued Noun (Maroc). — Inst. Scient. Chérifien (1936).
320 mm., alcool, bon état.

Genre **EILICHTHYS** Pellegrin (1920)

723. — **Eilichthys microphthalmus** Pellegrin, 1929, *C.R. Ac. Sc. Paris*, CLXXXIX, p. 204.

29-210. — Holotype et génotype.

Puits d'Eil (Somalie). — Franchini (1929).
51 mm., alcool, bon état.

Genre **CYCLOCHEILICHTHYS** Bleeker (1859)

724. — **Systomus apogonoides** Bleeker, 1855, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, IX, p. 410.

= *Cyclocheilichthys apogon* (Cuv. Val.) (1844).

3845. — Cotypes.

Batavia (Java). — Bleeker (1857).
2 exempl., 115-120 mm., alcool, assez bon état.

725. — **Cyclocheilichthys dumerilii** Bleeker (Ms.) Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.* (2) IV, p. 182.

= *Cyclocheilichthys dumerili* Sauvage (1881).

1828. — Syntypes.

Bang-Kok (Siam). — Bocourt (1862).
2 exempl., 145-155 mm., alcool, assez bon état.

« Cette espèce avait été nommée, mais non décrite, par Bleeker dans sa *Notice sur la Faune ichthyologique de Siam*. Notre diagnose est faite d'après le type étiqueté de la main de Bleeker » (*Sauvage*).

726. — **Cyclocheilichthys microstoma** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 227, f. 5.

35-340. — Holotype.

Riv. Nam-So, affl. Riv. Noire, à Ba-Mun (Tonkin). — Serv. piscic. Tonkin (1935).
230 mm., alcool, bon état.

727. — **Cyclocheilichthys rubripinnis** Fowler, var. **microcephala** Pellegrin et Chevey, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 153.

= *Cyclocheilichthys rubripinnis* Fowler (1937).

40-38. — Holotype.

Tan-Khanh-Hoa (Cochinchine). — Inst. Océan. Indochine (1940).
95 mm., alcool, bon état.

Genre **SINOCYCLOCHEILUS** Fang (1936).

728. — **Sinocyclocheilus tingi** Fang, 1936, *Sinensia*, VII, p. 590.

40-139. — Paratype.

Lac Fu-Sien, Kiang-Chuan-Hsien, Yunnan (Chine). — Inst. Biol. Acad. Sinica (1940).
120 mm., alcool, bon état.

Genre **LISSOCHILUS** Weber et Beaufort (1916).

729. — **Barbus (Lissochilichthys) krempfi** Pellegrin et Chevey, 1934, *Bull. Soc. Zool. France*, LIX, p. 339 et 467, f. 2.

= *Lissochilus krempfi* (Plgr. Chev.) (1934).

34-262. — Holotype.

Nghia-Lô (Tonkin), — Serv. piscic. Tonkin (1934).
130 mm., alcool, bon état.

730. — **Acrossocheilus rabaudi** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtze*, p. 76, pl. 2, f. 1.

= *Lissochilus fasciatus* (Steindachner) (1892).

34-28 et **29**. — Paratypes.

Tché-Kiang (Chine). — Ping (1934).
2 exempl., 63-125 mm., alcool, bon état.

Genre **BERTINIUS** Fang (1943).

731. — **Barbus lorteti** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 165, et 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 31, pl. 1, f. 4. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 400, f. B.

= *Bertinius lorteti* (Sauvage) (1882).

a) **A.3935**. — Holotype et génotype.

Canal de l'Oronte, à Antioche (Syrie). — Chantre (1881).
480 mm., alcool, bon état.

b) **A.3936**. — Paratopotypes.

Lac d'Antioche (Syrie). — Chantre (1881).
2 exempl., 438-465 mm., alcool, bon état.

Genre **VARICORHINUS** Rüppell (1836).

732. — **Gobio damascinus** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 314.

= *Varicorhinus damascinus* (Cuv. Val.) (1842).

a) **4494**. — Syntypes.

Fl. Jourdain, à Damas (Syrie). — Bové.
2 exempl., 200-210 mm., alcool, bon état.

b) **3947**, **3948** et **A.789**. — Syntypes.

Fl. Jourdain (Syrie). — Bové.
3 exempl., 330-390 mm., montés mauvais état.

733. — **Chondrostoma dillonii** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 404.

= *Varicorhinus beso* Rüppell (1837).

A.9636. — Syntypes.

Abyssinie. — Quartin Dillon (1845).
2 exempl., 140-170 mm., alcool, mauvais état.

734. — **Chondrostoma syriacum** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 407.

= *Varicorhinus syriacus* (Cuv. Val.) (1844).

1945. — Holotype.

Riv. d'Abraham, au pied du Sinaï (Egypte). — Ehrenberg.

320 mm., alcool, très mauvais état.

735. — **Chondrostoma aculeatum** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 408.

= *Varicorhinus aculeatus* (Cuv. Val.) (1844).

2357. — Syntypes.

Perse (Iran). — Aucher-Eloy (1840).

6 exempl., 105-210 mm., alcool, mauvais état.

736. — **Gymnostomus (Gymnostomus) macrolepis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 8 et 32, pl. 8, f. 2.

= *Varicorhinus macrolepis* (Bleeker) (1871).

5064. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).

189 mm., alcool, bon état.

737. — **Barbus (Systomus) simus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 8.

= *Varicorhinus simus* (Sauv. Dab.) (1874).

7952. — Holotype.

Pé-Kia-Yu (Chine). — Dabry (1874).

180 mm., alcool, bon état.

738. — **Capoeta bingeri** Pellegrin, 1905, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XI, p. 292.

= *Varicorhinus bingeri* (Pellegrin) (1905).

05-252. — Holotype.

Riv. Bourka (Abyssinie). — Rothschild (1905).

250 mm., alcool, bon état.

739. — **Capoeta (Pterocapoeta) ruwenzorii** Pellegrin, 1909, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXIV, p. 156, et *Mém. Soc. Zool. France*, XXII, p. 284, pl. 14, f. 1.

= *Varicorhinus ruwenzorii* (Pellegrin) (1909).

09-583 à **585**. — Syntypes.

Riv. Wimi, Ruwenzori (Afr. Orient. Angl.). — Alluaud (1909).

3 exempl., 87-94 mm., alcool, bon état.

740. — **Varicorhinus kemali** Hanko, 1924, *Fische Klein Asien*, p. 149, pl. 3, f. 4.

28-219. — Paratype.

Eregli (Turquie d'Asie). — Musée National Hongrois (1928).

55 mm., alcool, bon état.

741. — **Varicorhinus kemali**, var. **turcica** Hanko, 1924, *Fische Klein Asien*, p. 150, pl. 3, f. 5.

= *Varicorhinus kemali* Hanko (1924).

28-220. — Paratype.

Eregli (Turquie d'Asie). — Musée National Hongrois (1928).

65 mm., alcool, bon état.

742. — **Barbus (Capoeta) babaulti** Pellegrin, 1926, *Bull. Soc. Zool. France*, LI, p. 387.

= *Varicorhinus babaulti* (Pellegrin) (1926).

26-285. — Holotype.

Région de Nairobi, Kénia (Afr. Orient. Angl.). — Bernhard (1926).

380 mm., alcool, bon état.

743. — **Hemigrammocapoeta culiciphaga** Pellegrin, 1927, *Bull. Soc. Zool. France*, LII, p. 34, et 1928, *Poiss. Asie Mineure*, p. 49, pl. 1, f. 1.

= *Varicorhinus culiciphagus* (Pellegrin) (1927).

26-396. — Syntypes.

Déniz-Couyoussi, près Adana (Turquie d'Asie). — Tok et Brumpt (1926).

6 exempl., 32-44 mm., alcool, bon état.

744. — **Varicorhinus macrolepidotus** Pellegrin, 1928, *Bull. Soc. Zool. France*, LIII, p. 105, et *Rev. Suisse Zool.*, XXXV, p. 293, pl. 2, f. 1.

28-11 et **12**. — Syntypes.

Riv. Lulua, affl. Kassaï (Congo belge). — Musée de Bâle (1928).

2 exempl., 95-110 mm., alcool, bon état.

745. — **Onychostoma laticeps** Günther, var. **foutouensis** Tchang, 1930, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) II, p. 85, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 68.

= *Varicorhinus laticeps* (Günther) (1896).

34-17. — Paratype.

Foutou, Sê-Tchuan (Chine). — Ping (1934).

240 mm., alcool, bon état.

746. — **Varicorhinus babaulti** Pellegrin, 1932, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 958.

= *Varicorhinus pellegrini* nom. nov. (pour cause de double emploi avec le n° 742).

32-181. — Holotype.

Riv. près Bukavu, région du Kivu (Congo belge). — Babault (1932).

212 mm., alcool, bon état.

747. — **Varicorhinus tonkinensis** Pellegrin et Chevey, 1934, *Bull. Soc. Zool. France*, LIX, p. 338, et 1936, *id.* LXI, p. 19.

a) **34-257.** — Holotype figuré par Chevey et Lemasson, 1937, *Inst. Océan. Indochine*, n° 33, f. 16.

Nghia-Lô (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1934).

335 mm., alcool, bon état.

b) **35-318.** — Paratopotype.

Riv. Noire, à Lai-Chau (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).

380 mm., alcool, bon état.

748. — **Varicorhinus brauni** Pellegrin, 1935, *Rev. Zool. Afr.*, XXVI, p. 401.

35-66. — Holotype.

Riv. Kanséhété, affl. Luhoho, région du Kivu (Congo belge). — Babault et Braun (1935).

230 mm., alcool, bon état.

749. — **Varicorhinus longidorsalis** Pellegrin, 1935, *Rev. Zool. Afr.*, XXVI, p. 402.

35-65. — Holotype.

Riv. Kanséhété, affl. Luhoho, région du Kivu (Congo belge). — Babault et Braun (1935).

320 mm., alcool, bon état.

750. — **Varicorhinus lemassoni** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 19, f. 1.

a) **35-319.** — Holotype.

Riv. Noire, à Lai-Chau (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).

310 mm., alcool, bon état.

b) **35-320**. — Paratopotype.

Riv. Song-Gam, affl. Riv. Claire, à Bac-Mé (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
115 mm., alcool, bon état.

751. — **Varicorhinus graffeuili** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 21, f. 2. *

35-321. — Holotype.

Riv. Nam-Lung, affl. Riv. Noire, à Phong-Tô (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
290 mm., alcool, bon état.

752. — **Onychostoma ovalis** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 22, f. 3.

= *Varicorhinus ovalis* (Plgr. Chev.) (1936).

35-322. — Holotype.

Riv. Song-Bua, affl. Fl. Rouge, à Phu-Thô (Tonkin). — Serv. Pisc. Tonkin (1935).
310 mm., alcool, bon état.

753. — **Onychostoma macracanthus** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 24, f. 4.

= *Varicorhinus macracanthus* (Plgr. Chev.) (1936).

a) **35-323**. — Holotype.

Fl. Rouge, à Muong-Hum (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
290 mm., alcool, bon état.

b) **35-324**. — Paratopotype.

Marché de Kon-Tum (Annam). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
185 mm., alcool, bon état.

c) **35-325**. — Riv. Noire, à Lai-Chau (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
130 mm., alcool, bon état.

754. — **Varicorhinus capoetoides** Pellegrin, 1938, *Bull. Soc. Zool. France*, LXIII, p. 373.

38-30. — Holotype.

Probablement bassin du Tchad. — Thomas (1938).
117 mm., alcool, bon état.

755. — **Varicorhinus elongatus** Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 138.

40-137. — Cotype.

Kouang-Tsi (Chine). — Academia Sinica (1940).
160 mm., alcool, bon état.

756. — **Varicorhinus augustistomatus** Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 139.

40-138. — Cotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Academia Sinica (1940).
190 mm., alcool, bon état.

Genre **LEPTOBARBUS** Bleeker (1859).

757. — **Barbus hoevenii** Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, II, p. 207.

= *Leptobarbus hoeveni* (Bleeker) (1851).

3853. — Cotypes.

Bornéo. — Bleeker (1857).
2 exempl., 80-90 mm., alcool, bon état.

758. — **Leptobarbus pingi** Tchang, 1930, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) II, p. 84, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 99, pl. 3, f. 1. — 1933, *Zoologia Sinica*, (B) II (1), p. 108, f. 55.

34-70. — Paratype.

Sé-Tchouan (Chine). — Fang (1934).
410 mm., alcool, bon état.

759. — **Leptobarbus tchangi** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 377, f. 2.

36-4. — Holotype.

Fl. Rouge, à Mnong-Hum (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1936).
400 mm., alcool, assez bon état (mutilé).

Genre **HAMPALA** Van Hasselt (1823).

760. — **Capoeta macrolepidota** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 280.

= *Hampala macrolepidota* (Cuv. Val.) (1842).

89. — Holotype.

Java. — Musée de Leyde.
120 mm., alcool, bon état.

Genre **LABEOBARBUS** Rüppell (1836).

761. — **Barbus douronensis** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 187.

= *Labeobarbus douronensis* (Cuv. Val.) (1842).

3826. — Holotype.

Java. — Musée de Leyde.
120 mm., alcool, bon état.

762. — **Labeobarbus chantrei** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.* (7) VI, p. 165.

Barbus chantrei Sauvage, 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 34, pl. 2, f. 42.

= *Labeobarbus chantrei* Sauvage (1882).

a) **A.3939** et **3940**. — Syntypes.

Fl. Oronte, à Hammah (Syrie). — Chantre (1881).
6 exempl., 160-720 mm., alcool, bon état.

b) **A.3938**. — Syntypes.

Fl. Oronte, à Antioche (Syrie). — Chantre (1881).
300 mm., alcool, bon état.

c) **A.3866** et **3937**. — Syntypes.

Lac d'Antioche (Syrie). — Chantre (1881).
3 exempl., 440-480 mm., alcool, bon état.

763. — **Labeobarbus orontis** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 166.

Barbus orontis Sauvage, 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 29, pl. 3, f. 4.

= *Labeobarbus orontis* Sauvage (1882).

A.3868. — Holotype.

Canal de l'Oronte, à Antioche (Syrie). — Chantre (1881).
600 mm., alcool, bon état.

764. — **Barbus gruveli** Pellegrin, 1911, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVI, p. 184, et 1914, *Ann. Inst. Océan.*, VI (4), p. 17, pl. 1, f. 3.

Barbus (Labeobarbus) gruveli Pellegrin, 1923, *Poiss. Afr. Occid.*, p. 130.

= *Labeobarbus gruveli* (Pellegrin) (1911).

11-40. — Holotype.

Riv. de Dubréka (Guinée française). — Gruvel (1911).
280 mm., alcool, bon état.

765. — **Barbus (Labeobarbus) blanci** Pellegrin et Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 115, f. 3.

= *Labeobarbus blanci* (Plgr. Fang) (1940).

39-203 à 205. — Syntypes.

Ban-Nam-Khueng (Laos). — Delacour, Greenway et Blanc (1939).

3 exempl., 91-153 mm., alcool, bon état.

Genre **MYSTACOLEUCUS** Günther (1868).

766. — **Puntius siamensis** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 152. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 399.

= *Mystacoleucus siamensis* (Sauvage) (1883).

a) **A.5058**. — Holotype.

Riv. Mé-Nam (Siam). — Harmand (1882).

115 mm., alcool, bon état.

b) **A.5106**. — Paratype.

Ajuthia (Siam). — Harmand (1882).

115 mm., alcool, bon état.

767. — **Spinibarbus macracanthus** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 376, f. 1.

= *Mystacoleucus macracanthus* (Plgr. Chev.) (1936).

36-2. — Holotype.

Sud de l'Annam. — Serv. Piscic. Tonkin (1936).

340 mm., alcool, bon état.

768. — **Mystacoleus greenwayi** Pellegrin et Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 114, f. 2.

= *Mystacoleucus greenwayi* (Plgr. Fang) (1940).

39-183 à 186. — Syntypes.

Ban-Nam-Khueng (Laos). — Delacour, Greenway et Blanc (1939).

7 exempl., 61-100 mm., alcool, bon état.

Genre **THYNNICHTHYS** Bleeker (1859).

769. — **Leuciscus thynnoides** Bleeker, 1852, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, III, p. 599.

= *Thynnichthys thynnoides* (Bleeker) (1852).

5835. — Cotype.

Bornéo. — Bleeker (1857).

95 mm., alcool, bon état.

Genre **ALBULICHTHYS** Bleeker (1859).

770. — **Albulichthys krempfi** Pellegrin et Chevey, 1927, *Bull. Soc. Zool. France*, LII, p. 304.

27-167. — Holotype.

Pnom-Penh (Cambodge). — Krempf (1927).
170 mm., alcool, bon état.

Genre **AMBLYPHARYNGODON** Bleeker (1859).

771. — **Leuciscus melettina** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 304, pl. 501.

= *Amblypharyngodon melettina* (Cuv. Val.) (1844).

3812. — Syntypes.

Bombay (Inde). — Dussumier (1835).
5 exempl., 80-90 mm., alcool, assez bon état.

Genre **AMBLYRHYNCHICHTHYS** Bleeker (1859).

772. — **Barbus truncatus** Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, I, p. 13.

Systomus truncatus Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, II, p. 60.

= *Amblyrhynchichthys truncatus* (Bleeker) (1851).

3937. — Cotype.

Sumatra. — Bleeker (1857).
170 mm., alcool, bon état.

773. — **Amblyrhynchichthys altus** Vaillant, 1893, *Bull. Soc. Zool. France*, XVIII, p. 59, et *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (3) V, p. 84, pl. 2, f. 1.

91-355. — Holotype.

Fl. Kapolas (Bornéo). — Chaper (1891).
78 mm., alcool, bon état.

Genre **COSMOCHILUS** Sauvage (1882).

774. — **Cosmochilus harmandi** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 240, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) IV, p. 180, pl. 7, f. 2.

9555. — Syntypes et génotypes.

Laos siamois ou Grand Lac du Cambodge. — Harmand (1875).
2 exempl., 270-370 mm., alcool, bon état.

Genre **BALANTIOCHEILOS** Bleeker (1859).

775. — **Barbus melanopterus** Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, I, p. 11.

Systomus melanopterus Bleeker, 1851, *id.*, II, p. 420.

Balantiocheilos melanopterus Bleeker, 1859, *id.*, XX, p. 162.

= *Balantiocheilos melanopterus* (Bleeker) (1851).

a) **3846**. — Cotype.

Bornéo. — Bleeker (1857).
180 mm., alcool, bon état.

b) **3847**. — Cotype.

Sumatra. — Bleeker (1857).
145 mm., alcool, bon état.

Genre **BARBICHTHYS** Bleeker (1859).

776. — **Barbichthys nitidus** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 241.

= *Barbichthys laevis* (Cuv. Val.) (1842).

3848. — Syntypes.

Cochinchine. — Jullien (1874).
7 exempl., 110-130 mm., alcool, bon état.

« L'examen de nombreux exemplaires nous a démontré que nous avions établi *B. nitidus* sur des individus jeunes du *B. laevis* » (*Sauvage*) (1881).

Genre **TYLOGNATHUS** Heckel (1842).

777. — **Labeo falcifer** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 358.

= *Tylognathus falcifer* (Cuv. Val.) (1842).

3865. — Holotype.

Buitenzorg (Java). — Musée de Leyde.
220 mm., alcool, bon état.

778. — **Chondrostoma lipocheilos** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 400.

= *Tylognathus hispidus* (Cuv. Val.) (1842).

1894. — Holotype.

Java. — Musée de Leyde.
85 mm., alcool, bon état.

779. — **Labochilus pierrei** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 22.

Labocheilus pierrei Sauvage, 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) V, p. 179, pl. 5, f. 2.

= *Tylognathus pierrei* (Sauvage) (1880).

A. **4451**. — Holotype figuré.

Rapides du Dong-Nai, prov. Bien-Hoa (Cochinchine). — Pierre (1878).

650 mm., monté, bon état.

780. — **Tylognathus fowleri** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 222.

35-332. — Holotype.

Riv. Ea-Hléo, affl. Srépok (Annam). — Serv. Piscic. Tonkin.

155 mm., alcool, bon état.

781. — **Tylognathus delacouri** Pellegrin et Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 112, f. 1.

39-173 à **175**. — Syntypes.

Ban-Nam-Khueng (Laos). — Delacour, Greenway et Blanc (1939).

15 exempl., 60-127 mm., alcool, bon état.

Genre **EPALZEORHYNCHOS** Bleeker (1855).

782. — **Barbus kalopterus** Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, I, p. 13.

Epalzeorhynchos kalopterus Bleeker, 1855, *id.*, IX, p. 270.

= *Epalzeorhynchos kalopterus* (Bleeker) (1851).

1500. — Cotype.

Bornéo. — Bleeker (1857).

90 mm., alcool, bon état.

Genre **CROSSOCHEILUS** Van Hasselt (1823).

783. — **Chondrostoma gangeticum** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 399.

= *Crossocheilus reba* (Hamilton) (1822).

3153. — Holotype.

Fl. Gange (Inde). — Reynaud (*Chevrette*) (1827).

85 mm., alcool, bon état.

784. — **Crossochilus elongatus** Pellegrin et Chevey, 1934, *Bull. Soc. Zool. France*, LIX, p. 340 et 467, f. 3.

= *Crossocheilus elongatus* Plgr. et Chev. (1934).

34-263. — Holotype.

Nghia-Lô (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1934).
142 mm., alcool, bon état.

785. — **Crossochilus benasi** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 226, f. 4.

= *Crossocheilus benasi* Plgr. et Chev. (1936).

a) **35-338**. — Holotype.

Riv. Ngoi-Pho-Tao, à Mnong-Hum (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
245 mm., alcool, bon état.

b) **35-339**. — Paratype.

Riv. de Chapa, au Pont des Lianes (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
162 mm., alcool, bon état.

Genre **GARRA** Hamilton (1822).

786. — **Discognathus hindii** Boulenger, 1905, *Proc. Zool. Soc. London*, I, p. 62, pl. 7, f. 1, et 1909, *Cat. Freshwat. Fish. Afr.*, I, p. 350, f. 264.

= *Garra hindii* (Boulenger) (1905).

05-207. — Paratypes.

Riv. Nero, au pied du Kénia (Afr. Orient. Angl.). — British Museum (N.H.) (1905).
3 exempl., 40-60 mm., alcool, bon état.

787. — **Discognathus rothschildi** Pellegrin, 1905, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XI, p. 291. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 101.

= *Garra rothschildi* (Pellegrin) (1905).

05-246 et **247**. — Syntypes.

Riv. Gotta (Abyssinie). — Rothschild (1905).
2 exempl., 135-160 mm., alcool, bon état.

788. — **Discognathus baudoni** Pellegrin, 1923, *Bull. Soc. Zool. France*, XLVIII, p. 339.

= *Garra baudoni* (Pellegrin) (1923).

a) **23-55**. — Holotype.

Riv. Loukoula, affl. Loémé (Gabon). — Baudon (1923).
60 mm., alcool, bon état.

b) **23-56**. — Paratype.

Fl. Niari-Kouilou (Gabon). — Baudon (1923).
50 mm., alcool, bon état.

789. — **Discognathus aethiopicus** Pellegrin, 1927, *Bull. Soc. Zool. France*, LII, p. 232.

= *Garra aethiopicus* (Pellegrin) (1927).

27-124 et **125**. — Syntypes.

Riv. Kabana (Abyssinie). — Maurel et Scey-Montbéliard (1927).
2 exempl., 108-120 mm., alcool, bon état.

790. — **Discognathus bourreti** Pellegrin, 1928, *Bull. Soc. Zool. France*, LIII, p. 340.

= *Garra bourreti* (Pellegrin) (1928).

28-209. — Holotype.

Riv. Claire (Tonkin). — Bourret (1928).
170 mm., alcool, bon état.

791. — **Discognathus pingi** Tchang, 1929, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) I, p. 241, f. 3, et 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 77, pl. 1, f. 4.

Garra pingi Tchang, 1933, *Zoologia Sinica*, (B) II (1), p. 35, f. 13, pl. 1, f. 1. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 401.

= *Garra pingi* (Tchang) (1929).

34-30. — Paratype.

Kia-Ting, Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
430 mm., alcool, bon état.

792. — **Garra poilanei** Petit et Tchang, 1933, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) V, p. 189.

42-51. — Syntypes.

Lung-Vân, prov. Thanh-Hoa (Annam). — Pêches coloniales (1944).
2 exempl., 169-178 mm., alcool, mauvais état, mutilés.

793. — **Discognathus waterloti** Pellegrin, 1935, *Bull. Soc. Zool. France*, LX, p. 463,

= *Garra waterloti* (Pellegrin) (1935).

35-189 et **190**. — Syntypes.

Banamanan, Kissidougou (Guinée française). — Waterlot (1935).

4 exempl., 48-67 mm., alcool, bon état.

791. — **Discognathus gracilis** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 26. — Figuré par Chevey et Lemasson, 1937, *Inst. Océan. Indochine*, n° 33, f. 8.

= *Garra gracilis* (Plgr. Chev.) (1936).

35-328. — Holotype.

Riv. Sông-Pak-Xun, affl. Riv. Claire (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).

110 mm., alcool, bon état.

795. — **Discognathus caudofasciatus** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 223, f. 1-2. — Figuré à nouveau par Chevey et Lemasson, 1937, *Inst. Océan. Indochine*, n° 33, f. 7.

= *Garra caudofasciata* (Plgr. Chev.) (1936).

35-327. — Holotype.

Riv. Noire, à Lai-Châu (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).

100 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES SCHIZOTHORACINÉS

Genre **OREINUS** McClelland (1839).

796. — **Paratylognathus davidi** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 227.

= *Oreinus davidi* (Sauvage) (1880).

6282. — Holotype et génotype.

Sé-Tchouan occidental (Chine). — David (1870).

125 mm., alcool, bon état.

797. — **Oreinus prenanti** Tchang, 1930, *Sinensia*, I, p. 88, f. 1, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 74, pl. 1, f. 3.

Schizothorax prenanti Tchang, 1933, *Zoologia Sinica* (B) II (1), p. 38, f. 15, pl. 1, f. 3.

= *Oreinus prenanti Tchang* (1930).

34-24 à **26**. — Syntypes.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).

3 exempl., 220-340 mm., alcool, bon état.

798. — **Oreinus baileyi** Lloyd, var. **immaculatus** Fang, 1936, *Sinensia*, VII, p. 430.

= *Oreinus baileyi* Lloyd (1908).

40-140 et **141**. — Paratypes.

Pichieh-Hsien, Kouei-Tchéou (Chine). — Inst. Biol. Acad. Sinica (1940).

2 exempl., 120-150 mm., alcool, assez bon état.

Genre **SCHIZOTHORAX** Heckel (1838).

799. — **Schizothorax griseus** Pellegrin, 1931, *Bull. Soc. Zool. France*, LVI, p. 146.

13-157 et **158**. — Syntypes.

Kouei-Tchéou (Chine). — Cavalerie (1913).

2 exempl., 290-300 mm., alcool, bon état.

800. — **Schizothorax multipunctatus** Pellegrin, 1931, *Bull. Soc. Zool. France*, LVI, p. 148, f. 1.

13-159 et **160**. — Syntypes.

Kouei-Tchéou (Chine). — Cavalerie (1913).

2 exempl., 135-145 mm., alcool, bon état.

FAMILLE DES LEUCISCIDÉS

SOUS-FAMILLE DES LEUCISCINÉS

Genre **RUTILUS** Rafinesque (1820).

801. — **Leuciscus (Squalius) rubella** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 103 et index, pl., f. 1.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

3924. — Paratype.

Rome (Italie). — C.L. Bonaparte (1838).

195 mm., alcool, bon état.

802. — **Leuciscus roseus** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 126, pl., f. 1.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

3916. — Paratype.

Rome (Italie). — C.L. Bonaparte.

225 mm., alcool, bon état.

803. — **Leuciscus affinis** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 150. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.* (2), XIV, p. 169.

= *Rutilus rutilus* (L.) × *Scardinius erythrophthalmus* (L.).

3354. — Holotype.

Marché de Gand (Belgique). — Valenciennes.
218 mm., alcool, bon état.

804. — **Leuciscus aula** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 151.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

3934. — Holotype.

Turin (Italie). — Savigny (1823).
125 mm., alcool, bon état.

805. — **Leuciscus ryzela** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 199.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

3935. — Syntypes.

Turin (Italie). — Savigny (1823).
2 exempl., 250-320 mm., alcool, bon état.

806. — **Leuciscus lascha** Costa, 1861, *Fauna Napoli*, p. 19, pl. 16. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 171.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

194. — Cotype.

Lac Jucino, près Naples (Italie). — Costa (1861).
87 mm., alcool, bon état.

807. — **Rutilus rutilus carpatho-rossicus** Vladykov, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, (2) II, p. 103, et 1931, *Mém. Soc. Zool. France*, XXIX, p. 320.

= *Rutilus rutilus* (Linné) (1758).

30-211. — Paratype.

Laborée (Tchécoslovaquie). — Vladykov (1930).
175 mm., alcool, bon état.

Genre **ACANTHORUTILUS** Berg (1912).

808. — **Acanthorutilus anatolicus** Hanko, 1924, *Fische Klein Asien*, p. 141, pl. 3, f. 2.

28-221. — Paratype.

Eregli (Turquie d'Asie). — Musée national Hongrois (1928).
130 mm., alcool, bon état.

Genre **PSEUDOPHOXINUS** Bleeker (1859).

809. — **Leuciscus callensis** Guichenot, 1850, *Explor. Scient. Algérie, Poiss.*, p. 94, pl. 7, f. 2.

= *Pseudophoxinus callensis* (Guich.) (1850).

1927 et **3136**. — Syntypes.

La Calle (Algérie). — Guichenot.
17 exempl., 37-110 mm., alcool, bon état.

810. — **Leuciscus (Phoxinellus) chaignoni** Vaillant, 1904, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, X, p. 188, et *Bull. Soc. Hist. nat. Autun*, p. 158, pl. 4, f. 1-6.

= *Pseudophoxinus callensis* (Guich.) (1850).

04-40. — Holotype.

Oued Bézirk (Tunisie). — Chaignon (1904).
52 mm., alcool, bon état.

811. — **Phoxinellus guichenoti** Pellegrin, 1920, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XXVI, p. 372, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 146, f. 64.

= *Pseudophoxinus callensis* (Guich.) (1850).

3136. — Syntypes communs avec *Leuciscus callensis* Guichenot.

La Calle (Algérie). — Guichenot.
5 exempl., 40-55 mm., alcool, bon état.

Les trois espèces : *callensis* Guichenot, *chaignoni* Vaillant et *guichenoti* Pellegrin sont sans aucun doute synonymes. C'est ce qui explique et justifie les confusions faites entre ces espèces par Guichenot et Vaillant. Les types de *guichenoti* Pellegrin sont, en même temps, types de *callensis* Guichenot.

812. — **Phoxinellus punicus** Pellegrin, 1920, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XXVI, p. 374, et 1921, *Poiss. Afr. Nord*, p. 149, f. 67.

= *Pseudophoxinus punicus* (Pellegrin) (1920).

a) **3137**. — Paratypes.

Oued Guédouairia (Tunisie). — Chaignon (1904).
3 exempl., 40-72 mm., alcool, bon état.

b) **06-338**. — Paratopotypes.

Oued Lendjas, région d'Aïn-Draham (Tunisie). — Gadeau de Kerville (1906).
5 exempl., 56-65 mm., alcool, bon état.

Genre **PARARHODEUS** Berg (1907).

813. — **Leuciscus stymphalicus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 295, pl. 498. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 168.

= *Pararhodeus stymphalicus* (Cuv. Val.) (1844).

5821. — Syntypes.

Lac Zaraco, ancien lac Stymphale (Grèce). — Virlet (Expéd. Morée) (1830).

2 exempl., 55-63 mm., alcool, bon état.

814. — **Phoxinellus kervillei** Pellegrin, 1911, *Bull. Soc. Zool. France*, XXXVI, p. 109, et 1923, *Poiss. Syrie*, p. 25, pl. 4, f. 1.

= *Pararhodeus kervillei* (Pellegrin) (1911).

10-18 et **19**. — Syntypes.

Fl. Oronte, près du lac de Homs (Syrie). — Gadeau de Kerville (1910).

2 exempl., 42-44 mm., alcool, bon état.

815. — **Phoxinellus drusensis** Pellegrin, 1933, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) V, p. 368. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 167.

= *Pararhodeus drusensis* (Pellegrin) (1933).

32-163 à **167**. — Syntypes.

Mezràa (Syrie). — Pallary (1932).

47 exempl., 30-80 mm., alcool, bon état.

Genre **SEMOTILUS** Rafinesque (1820).

816. — **Leuciscus iris** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 255, pl. 496.

= *Semotilus atromaculatus* (Mitchill) (1818).

a) **3921**. — Holotype.

New-York (Etats-Unis). — Milbert.

100 mm., alcool, assez bon état.

b) **3928**. — Paratypes.

Caroline (Etats-Unis). — Gibbes.

4 exempl., 85-115 mm., alcool, bon état.

817. — **Leuciscus storeri** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 319, pl. 505.

= *Semotilus atromaculatus* (Mitchill) (1818).

1689 et **1707**. — Syntypes.

New-York (Etats-Unis). — Milbert.
3 exempl., 170-320 mm., alcool, bon état.

Genre **LEUCISCUS** Cuvier (1817).

818. — **Leuciscus cabeda** Risso, 1826, *Hist. nat. Eur. mérid.*, III, p. 438.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

B.846. — Holotype.

Nice (Alpes-Maritimes). — Risso.
250 mm., sec, mauvais état.

819. — **Leuciscus brutius** Costa, 1829, *Fauna Napoli Pesci*. III, p. 22, pl. 18. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 171.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

198. — Paratypes.

Fl. Crati, Calabre (Italie). — Costa (1861).
2 exempl., 65-85 mm., alcool, bon état.

820. — **Leuciscus (Squalius) squalus** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 96, pl., f. 1.

Squalius tyberinus Bonaparte, 1834, *idem*, index.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

5421. — Paratypes.

Fl. Tibre (Italie). — C.L. Bonaparte.
4 exempl., 165-240 mm., alcool, assez bon état.

821. — **Leuciscus (Telestes) muticellus** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 103 et index, pl., f. 3. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 241.

= *Leuciscus soufía Risso* (1827).

3891. — Paratype.

Rome (Italie). — C.L. Bonaparte.
5 exempl., 100-110 mm., alcool, bon état.

822. — **Leuciscus (Squalius) albus** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 104 et index, pl., f. 2. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 192.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

3903. — Paratype.

Lac de... (Italie). — C.L. Bonaparte.
23 mm., alcool, mauvais état (caudale mutilée).

823. — **Leuciscus (Squalius) cavedanus** Bonaparte, 1834, *Faun. Ital. Pesci*, fasc. 101 et index, pl., f. 3. — Redécrit par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 196.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

2623. — Paratype.

Rome (Italie). — C.L. Bonaparte.
240 mm., bon état.

824. — **Leuciscus argenteus** Sélys-Longchamps, 1842, *Faune Belge*, p. 205. — Redécrit sous le nom de *Leuciscus rostratus* Agassiz, par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 201.

= *Leuciscus leuciscus* (Linné) (1758).

256. — Paratype.

Fl. Meuse, à Liége (Belgique). — Sélys-Longchamps (1842).
180 mm., alcool, bon état.

825. — **Leuciscus squalius** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 191.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

a) **3914**. — Syntypes.

Italie. — Savi (1829).
2 exempl., 175-215 mm., alcool, bon état.

b) **5421**. — Syntypes communs avec *Leuciscus* (*Squalius*) *squalus* Bonaparte.

Fl. Tibre (Italie). — C.L. Bonaparte.
4 exempl., 165-240 mm., alcool, assez bon état.

826. — **Leuciscus peloponensis** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 197. — Revu par Fang, 1912, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 170.

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

3905. — Holotype.

Morée (Grèce). — Virlet (Exp. Morée) (1829).
288 mm., alcool, bon état.

827. — **Leuciscus burdigalensis** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 218.

= *Leuciscus leuciscus* (Linné) (1758).

3104. — Syntypes.

Fl. Gironde (Gironde). — Magin.
6 exempl., 70-95 mm., alcool, assez bon état.

828. — **Leuciscus agassii** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 254, pl. 495.

= *Leuciscus soufia* (Risso) (1827).

712. — Syntypes.

Fl. Danube, à Munich (Allemagne). — Agassiz (1828).
5 exempl., 90-135 mm., alcool, assez bon état.

829. — **Leuciscus vandoisulus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 317.

1686. — Syntypes.

Caroline (Etats-Unis). — Bosc.
2 exempl., 175-210 mm., alcool, bon état.

830. — **Squalius meridionalis** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 396, f. 93 (écaille).

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

A.2257. — Holotype.

Riv. Sâve (Lot-et-Garonne). — Coll. Blanchard (1880).
180 mm., alcool, bon état.

831. — **Squalius clathratus** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 398, f. 94 (écailles).

= *Leuciscus cephalus* (Linné) (1758).

A.2260. — Syntypes.

Riv. Lot, près Cahors (Lot). — Coll. Blanchard (1880).
2 exempl., 135-140 mm., alcool, bon état.

832. — **Squalius bearnensis** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 400, f. 95 (tête).

= *Leuciscus leuciscus* (Linné) (1758).

A.2265. — Syntypes.

Lac Mariscot, près Biarritz (Basses-Pyrénées). — Coll. Blanchard (1880).
2 exempl., 190-200 mm., alcool, bon état.

833. — **Leuciscus leuciscus roulei** Vladykov, 1931, *Mém. Soc. Zool. France*, XXIX, p. 311, f. 18.

= *Leuciscus leuciscus* (Linné) (1758).

30-206. — Paratype.

Uz (Tchécoslovaquie). — Vladykov (1930).
190 mm., alcool, bon état.

Genre **HEMITREMIA** Cope (1870).

834. — **Phoxinus steindachneri** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 148.

= *Hemitremia steindachneri* (Sauvage) (1883).

A.6498 et **6499.** — Syntypes.

Lac Biwa (Japon). — Steenackers (1883).
7 exempl., 80-130 mm., alcool, bon état.

Genre **OCHETOBIUS** Günther (1868).

835. — **Agenigobio halsoueti** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.* (7) II, p. 87.

= *Ochetobius elongatus* (Kner) (1867).

9823. — Holotype et génotype (*Agenigobio*).

Lac Po-Kang, Kiang-Tsi (Chine). — David (1874).
220 mm., alcool, bon état.

Genre **TRIBOLODON** Sauvage (1883).

836. — **Tribolodon punctatum** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.* (7) VII, p. 149.

A.6497. — Syntypes et génotypes.

Lac Biwa (Japon). — Steenackers (1883).
4 exempl., 94-97 mm., alcool, bon état.

Genre **RHINICHTHYS** Agassiz (1848).

837. — **Gobio cataractae** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 315, pl. 483. — Revu par Jordan, 1879, *Proc. U.S. Nat. Mus.*, II, p. 225.

= *Rhinichthys cataractae* (Cuv. Val.) (1842).

3878. — Holotype.

Chutes du Niagara (Etats-Unis). — Milbert (1818).
130 mm., alcool, bon état.

Genre **NOTROPIS** Rafinesque (1818).

838. — **Leuciscus spirlingulus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 321, pl. 506. — Revu par Jordan, 1879, *Proc. U.S. Nat. Mus.*, II, p. 225.

= *Notropis cornutus* (Mitchill) (1817).

a) **3892**. — Holotype.

New-Jersey (Etats-Unis). — Milbert.
105 mm., alcool, mauvais état.

b) **1709**. — Paratypes.

New-Harmony, Indiana (Etats-Unis). — Lesueur.
2 exempl., 105-110 mm., alcool, mauvais état.

839. — **Alburnus rubrifrons** Cope, 1865, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XVII, p. 85.

= *Notropis rubrifrons* (Cope) (1865).

2682. — Paratype.

Riv. Allegheny, Pennsylvanie (Etats-Unis). — Cope (1865).
65 mm., alcool, bon état.

840. — **Hypsilepis galacturus** Cope, 1867, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XIX, p. 160.

= *Notropis galacturus* (Cope) (1867).

4853. — Paratype.

Riv. Holston, Virginie (Etats-Unis). — Cope (1868).
120 mm., alcool, bon état.

841. — **Hypsilepis coccogenis** Cope, 1867, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XIX, p. 160, pl. 27, f. 5.

= *Notropis coccogenis* (Cope) (1867).

4852. — Paratype.

Riv. Holston, Virginie (Etats-Unis). — Cope (1868).
105 mm., alcool, assez bon état.

842. — **Photogenis leucops** Cope, 1867, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XIX, p. 164.

= *Notropis leucops* (Cope) (1867).

4854. — Paratype.

Riv. Kanawka, Virginie (Etats-Unis). — Cope (1868).
75 mm., alcool, mauvais état.

843. — **Photogenis telescopus** Cope, 1867, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XIX, p. 165.

= *Notropis telescopus* (Cope) (1867).

4855. — Paratype.

Riv. Kanawka, Virginie (Etats-Unis). — Cope (1868).
70 mm., alcool, assez bon état.

844. — **Alburnellus jaculus** Cope, 1869, *Trans. Am. Phil. Soc. Philad.*, XIII, p. 387.

= *Notropis atherinoides* (Rafinesque) (1818).

4688. — Paratypes.

Riv. Dowagiac, Michigan (Etats-Unis). — Cope (1867). 2 exempl., 60-65 mm., assez bon état.

845. — **Hybopsis chrosomus** Jordan, 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 333.

= *Notropis chrosomus* (Jordan) (1876).

A.1292. — Paratypes.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879). 3 exempl., 50-80 mm., alcool, assez bon état.

846. — **Photogenis callistius** Jordan, 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 337.

Codoma callistia Jordan, 1878, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XII, p. 52.

= *Notropis callistius* (Jordan) (1876).

A.1289. — Paratype.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879). 70 mm., alcool, bon état.

847. — **Photogenis caeruleus** Jordan 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 338.

Codoma caerulea Jordan, 1878, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XII, p. 52.

= *Notropis caeruleus* (Jordan) (1876).

A.1306. — Paratype.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879). 60 mm., alcool, assez bon état (caudale mutilée).

848. — **Photogenis stigmaturus** Jordan, 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 337.

Codoma stigmatura Jordan, 1878, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XII, p. 52.

= *Notropis stigmaturus* (Jordan) (1876).

A.1283. — Paratypes.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879). 2 exempl., 85-90 mm., alcool, bon état.

849. — **Notropis lirus** Jordan, 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 342.

A.1303. — Paratypes.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879).
3 exempl., 50-55 mm., alcool, bon état.

850. — **Notropis stilbius** Jordan, 1876, *Ann. N.Y. Lyc. Nat. Hist.*, XI, p. 343.

A.1297. — Paratype.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879).
65 mm., alcool, bon état.

851. — **Minnilus xaenurus** Jordan, 1877, *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, XXIX, p. 79.

Codoma xaenura Jordan, 1878, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XII, p. 52.

= *Notropis xaenurus* (Jordan) (1877).

A.1313. — Paratypes.

Riv. Ocmulgee, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879).
2 exempl., 65-70 mm., alcool, bon état.

852. — **Codoma trichroistia** Jordan et Gilbert, 1878, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XII, p. 50.

= *Notropis trichroistius* (Jord. Gilb.) (1878).

A.1280. — Paratype.

Riv. Etowah, Géorgie (Etats-Unis). — Jordan (1879).
65 mm., alcool, bon état.

853. — **Minnilus scepticus** Jordan et Gilbert, 1882, *Bull. U.S. Nat. Mus.*, XVI, p. 200.

= *Notropis scepticus* (Jord. Gilb.) (1882).

A.1288. — Paratypes.

Riv. Saluda, Caroline du Sud (Etats-Unis). — Jordan (1879).
5 exempl., 60-65 mm., alcool, bon état.

Genre **LUCIOBRAMA** Bleeker (1870).

854. — **Luciobrama typus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 11 et 51, pl. 1, f. 2. — Redécrit, sous le nom de *Luciobrama macrocephalus* (Lacépède), par Bleeker, 1873, *Ned. Tijd. Dierk.*, IV, p. 90.

= *Luciobrama macrocephalus* (Lac.) (1803).

5080. — Holotype et génotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
285 mm., alcool, assez bon état (caudale mutilée).

855. — **Luciobrama longiceps** Pellegrin, 1907, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIII, p. 501.

= *Luciobrama macrocephalus* (Lac.) (1803).

07-284. — Holotype.

Hanoï (Tonkin). — Mission permanente Indochine (1907).
455 mm., alcool, bon état.

Genre **ELOPICHTHYS** Bleeker (1859).

856. — **Gymnognathus harmandi** Sauvage, 1884, *Bull. Soc. Zool. France*, IX, p. 214, pl. 8, f. 2.

= *Elopichthys bambusa* (Rich.) (1844).

84-77. — Holotype et génotype. (*Gymnognathus*).

Hanoï (Tonkin). — Harmand (1884).
320 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES DANIONINÉS

Genre **ZACCO** Jordan et Evermann (1902).

857. — **Barilius (Barilius) acutipinnis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 15 et 81, pl. 13, f. 1.

= *Zacco platypus* (Schlegel) (1850).

5070. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
115 mm., alcool, bon état.

Genre **OPSARIICHTHYS** Bleeker (1863).

858. — **Opsariichthys elegans** Pellegrin et Chevey, 1934, *Bull. Soc. Zool. France*, LIX, p. 342 et 467, f. 1.

34-264. — Holotype.

Nghia-Lô (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1934).
135 mm., alcool, bon état.

Genre **BARILIUS** Hamilton (1822).

859. — **Cyprinus apiatus** Valenciennes, 1841, *in* Jacquemont, *Voyage Indes, Atl. Zool.*, pl. 15, f. 3.

Leuciscus apiatus Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 351 et 495, pl. 510.

= *Barilius bendelisis* Hamilton (1822).

3904. — Syntypes.

Inde. — Jacquemont.

3 exempl., 130-160 mm., alcool, bon état.

860. — **Leuciscus gatensis** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 309, pl. 503.

= *Barilius gatensis* (Cuv. Val.) (1844).

5817. — Syntypes.

Montagne des Gates (Inde). — Leschenault.

3 exempl., 60-80 mm., alcool, bon état.

861. — **Barilius ornatus** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 153.

A.5074. — Syntypes.

Riv. Mé-Nam (Siam). — Harmand (1882).

2 exempl., 110 mm., alcool, bon état.

862. — **Barilius ubangiensis** Pellegrin, 1901, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, VII, p. 250.

92-87 à **90.** — Syntypes.

Riv. Oubanghi (Congo français). — Dybowski (1892).

4 exempl., 40-100 mm., alcool, bon état.

863. — **Barilius steindachneri** Pellegrin, 1908, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIV, p. 208, et *Bull. Soc. Philom.*, (9) X, p. 131, f. 4.

08-110 à **114.** — Syntypes.

Marigot de Mamou, près Timbo (Haute-Guinée). — Wurtz (1908).

5 exempl., 82-95 mm., alcool, bon état.

864. — **Barilius maculicauda** Pellegrin, 1926, *Rev. Zool. Afr.*, XIV, p. 40.

26-117. — Paratype.

Tschikapa (Congo belge). — Musée de Tervuren.

38 mm., alcool, bon état.

865. — **Barilius pellegrini** Fang, 1938, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) X, p. 587.

38-25. — Paratype.

Szémao, Yunnan (Chine). — Inst. Biol. Acad. Sinica (1938).

92 mm., alcool, bon état.

Genre **PARABARILIUS** Pellegrin et Fang (1940).

866. — **Parabarilius laoensis** Pellegrin et Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 117, f. 4.

39-217. — Holotype et génotype.

Ban-Nam-Khueng (Laos). — Delacour, Greenway et Blanc (1939).

73 mm., alcool, bon état.

Genre **DANIO** Hamilton (1822).

867. — **Leuciscus chrysops** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 308.

= *Danio chrysops* (Cuv. Val.) (1844).

3901. — Holotype.

Bengale (Inde). — Duvaucel (1821).

100 mm., alcool, bon état.

Genre **BOLA** Günther (1868).

868. — **Bola harmandi** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 231, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, IV, p. 188, pl. 6, f. 6.

A.2399. — Holotype.

Grand Lac (Cambodge). — Harmand (1875).

200 mm., alcool, bon état.

Genre **ENGRAULICYPRIS** Günther (1893).

869. — **Neobola argentea** Pellegrin, 1904, *Bull. Soc. Zool. France*, XXIX, p. 184, et *Mém. Soc. Zool. France*, XVII, p. 178.

= *Engraulicypris argenteus* (Pellegrin) (1904).

04-237 à **240**. — Syntypes.

Baie de Kavirondo, Lac Victoria (Afr. Orient. Angl.). — Alluaud (1904).

14 exempl., 27-70 mm., alcool, bon état.

Genre **LUCIOSOMA** Bleeker (1855).

870. — **Luciosoma harmandi** Sauvage, 1880, *Bull. Soc. Philom.*, (7) IV, p. 231, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, IV, p. 188, pl. 6, f. 4.

A.2398. — Holotype.

Laos. — Harmand (1876).

130 mm., alcool, bon état.

Genre **RASBORA** Bleeker (1859).

871. — **Leuciscus presbyter** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 307.

= *Rasbora rasbora* (Hamilton) (1822).

3893. — Syntypes.

Bombay (Inde). — Dussumier (1830).
3 exempl., 90-100 mm., alcool, bon état.

872. — **Leuciscus dandia** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 309.

= *Rasbora daniconius* Hamilton (1822).

2096. — Syntypes.

Dandia, Ceylan (Inde). — Leschenault.
2 exempl., 60-70 mm., alcool, bon état.

873. — **Rasbora argyrotaenia** Bleeker, 1860, *Icht. Arch. Ind. Prodom.*, II, *Cyprini*, p. 448, et 1863, *Atlas*, III, p. 123.

2022. — Cotype.

Indo-Malaisie. — Bleeker (1864).
85 mm., alcool, assez bon état.

874. — **Rasbora (Rasbora) blanchardi** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. Nat. Zool.*, (6) I, p. 12.

= *Rasbora blanchardi* Sauv. Dabry (1874).

a) **8152**. — Syntypes.

Tché-Kiang occidental (Chine). — David (1873).
11 exempl., 52-90 mm., alcool, bon état.

b) **8236**. — Paratopotypes.

Tchen-Si méridional (Chine). — David (1874).
5 exempl., 52-130 mm., alcool, assez bon état.

875. — **Rasbora aurotaenia** Tirant, 1885, *Excurs. Reconn.* IX, p. 10, et 1929, *Réimpression*, p. 141.

37-59. — Paratype.

Saïgon (Cochinchine). — Muséum de Lyon (1937).
80 mm., alcool, mauvais état (caudale mutilée).

Genre **ESOMUS** Swainson (1839).

876. — **Nuria thermoicos** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 238.

= *Esomus danricus* (Hamilton) (1822).

3926. — Syntypes.

Source chaude à Cannia, Ceylan (Inde). — Reyraud (*Chevrette*) (1829).

7 exempl., 35-70 mm., alcool, assez bon état.

Genre **LEPTOCYPRIS** Boulenger (1900).

877. — **Leptocypris clupeoides** Pellegrin, 1922, *Bull. Soc. Zool. France*, XLVII, p. 73.

21-396. — Holotype.

Fl. Oubangui, à Bangui (Congo français). — Baudon (1921)..

56 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES CHONDROSTOMINÉS

Genre **ALGANSEA** Girard (1856)

878. — **Leuciscus tincella** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 323.

= *Algansea tincella* (Cuv. Val.) (1844).

A.8600. — Holotype.

Mexique. — Lichtenstein.

140 mm., alcool, bon état.

Genre **CHONDROSTOMA** Agassiz (1835).

879. — **Chondrostoma seva** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 396.

= *Chondrostoma toxostoma* (Vallot) (1836).

3147. — Holotype.

Fl. Pô, à Turin (Italie). — Savigny (1829).

320 mm., alcool, bon état.

880. — **Chondrostoma dremei** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 418, f. 105 et 106 (écaille).

= *Chondrostoma toxostoma* (Vallot) (1836).

a) **3142**. — Holotype.

Riv. Lot, à Cahors (Lot). — Coll. Blanchard (1880).

170 mm., alcool, bon état.

b) **3143**. — Paratypes.

Riv. Tarn (Tarn-et-Garonne). — Coll. Blanchard (1880).

4 exempl., 75-95 mm., alcool, bon état.

881. — **Chondrostoma rhodanensis** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 420, f. 108 (tête).

= *Chondrostoma toxostoma* (Vallot) (1836).

a) **3144**. — Syntypes.

Lyon (Rhône). — Coll. Blanchard (1880).
2 exempl., 115-190 mm., alcool, bon état.

b) **3145**. — Syntypes.

Avignon (Vaucluse). — Coll. Blanchard (1880).
5 exempl., 105-170 mm., alcool, bon état.

c) **3870**. — Syntypes.

Fl. Rhône. — Coll. Blanchard (1880).
3 exempl., 120-160 mm., alcool, mauvais état.

Genre **CYPRINION** Heckel (1842).

882. — **Cyprinion orientalis** Vaillant, 1893, *Bull. Soc. Philom.*, (8) V, p. 197.

92-264. — Holotype.

Riv. Noire (Tonkin). — Prince H. d'Orléans (1892).
150 mm., alcool, bon état.

Genre **PLAGIOGNATHOPS** Berg (1907).

883. — **Xenocypris microlepis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 13 et 58, pl. 9.

= *Plagiognathops microlepis* (Bleeker) (1871).

5944. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1869).
328 mm., alcool, bon état.

Genre **PSEUDOBRAMA** Bleeker (1870).

884. — **Acanthobrama simoni** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 25.

Xenocypris simoni Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 12.

= *Pseudobrama simoni* (Bleeker) (1865).

2056. — Holotype.

Chine septentrionale. — Simon (1863).
120 mm., alcool, très mauvais état (caudale mutilée).

« L'individu rapporté par Monsieur Simon est trop mal conservé pour qu'une description un peu satisfaisante soit possible » (*Bleeker*).

885. — **Pseudobrama dumerili** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 12 et 60, pl. 7, f. 1.

= *Pseudobrama simoni* (Bleeker) (1865).

5071 et **5072**. — Syntypes.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
2 exempl., 116-160 mm., alcool, assez bon état.

Genre **XENOCYPRIS** Günther (1868).

886. — **Xenocypris tapeinosoma** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 12 et 55, pl. 11, f. 1.

= *Xenocypris argentea* Günther (1868).

5939. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1869).
115 mm., alcool, assez bon état.

887. — **Xenocypris macrolepis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 12 et 53, pl. 5, f. 2.

= *Xenocypris argentea* Günther (1868).

5060. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — David (1868).
148 mm., alcool, assez bon état.

888. — **Xenocypris aenea** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. Nat., Zool.*, (6) 1, p. 13.

= *Xenocypris argentea* Günther (1868).

8139. — Holotype.

Chine. — Dabry.
180 mm., alcool, bon état.

889. — **Xenocypris nankinensis** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 102, et 1933, *Zoologia Sinica*, (B) II (1), p. 114, f. 59.

34-73. — Paratype.

Nankin (Chine). — Ping (1934).
190 mm., alcool, bon état.

890. — **Xenocypris katinensis** Tchang, 1930, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) II, p. 84, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 104.

34-76. — Paratype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
240 mm., alcool, bon état.

891. — **Xenocypris setchuanensis** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 105.

34-77. — Paratype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
750 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES RHODÉINÉS

Genre **RHODEUS** Agassiz (1835).

892. — **Rhodeus amarus** (Bloch), var. **meridionalis** Karaman, 1924, *Pisces Macedoniae*, p. 41.

= *Rhodeus amarus* (Bloch) (1782).

35-358 à **360**. — Paratypes.

Fl. Vardar (Turquie). — Karaman (1935).
3 exempl., 50-60 mm., alcool, bon état.

Genre **PARACHEILOGNATHUS** Bleeker (1863).

893. — **Achilognathus steenackeri** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 146.

= *Paracheilognathus rhombeus* (Schlegel) (1850).

A.6471 et **6526**. — Syntypes mâles et femelles.

Lac Biwa (Japon). — Steenackers.
6 exempl., 85-100 mm., alcool, bon état.

Genre **ACANTHORHODEUS** Bleeker (1870).

894. — **Acanthorhodeus macropterus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 9 et 40, pl. 2, f. 2.

5045. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry.
128 mm., alcool, assez bon état.

895. — **Acanthorhodeus guichenoti** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 9 et 41, pl. 13, f. 2. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 167.

= *Acanthorhodeus macropterus* Bleeker (1871).

5043. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
138 mm., alcool, mauvais état.

896. — **Acanthorhodeus hypselonotus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 9 et 43, pl. 11, f. 2.

5934. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1869).
78 mm., alcool, mauvais état.

897. — **Acanthorhodeus tonkinensis** Vaillant, 1892, *Bull. Soc. Philom. Paris*, (8) IV, p. 127, et 1904, *Mission Pavie*, III, p. 465, pl. 23, f. 4. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 167.

= *Acanthorhodeus macropterus* Bleeker (1871).

92-46. — Holotype.

Riv. Nam-kia, affl. Riv. Noire (Tonkin). — Pavie (1892).
96 mm., alcool, bon état.

898. — **Acanthorhodeus elongatus** Regan, 1908, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (8) II, p. 356.

23-1 et **2**. — Paratypes.

Yunnan (Chine). — British Museum (N.H.) (1923).
2 exempl., 65 mm., alcool, bon état.

899. — **Acanthorhodeus wangi** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 115. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 167.

= *Acanthorhodeus atranalis* Günther (1873).

34-98. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Ping (1934).
60 mm., alcool, bon état.

900. — **Acanthorhodeus ngowyangi** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 115, pl. 3, f. 2. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 167.

= *Acanthorhodeus macropterus* Bleeker (1871).

34-97. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Ping (1934).
80 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES HYPOPHTHALMICHTHYINÉS

Genre **HYPOPHTHALMICHTHYS** Bleeker (1859).

901. — **Hypophthalmichthys harmandi** Sauvage, 1884, *Bull. Soc. Zool. France*, IX, p. 212, pl. 7, f. 1.

84-75. — Holotype.
Tonkin. — Harmand (1884).
480 mm., alcool, bon état.

SOUS-FAMILLE DES ABRAMINÉS

Genre **ABRAMIS** Cuvier (1817).

902. — **Leuciscus boscii** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII. p. 313, pl. 504.

= *Abramis bosci* (Cuv. Val.) (1844).

a) **3900**. — Syntypes.
Pennsylvanie (Etats-Unis). — Milbert.
4 exempl., 110-210 mm., alcool, assez bon état.

b) **3906**. — Syntypes.
Philadelphie, Pennsylvanie (Etats-Unis). — Lesueur (1829).
2 exempl., 190 mm., alcool, assez bon état.

c) **3907**. — Syntypes.
Charleston, Caroline (Etats-Unis). — Holbrook.
2 exempl., 180-210 mm., alcool, assez bon état.

d) **3949**. — Syntypes.
Philadelphie, Pennsylvanie (Etats-Unis). — Lesueur.
3 exempl., 185-220 mm., secs, mauvais état.

903. — **Leuciscus gardoneus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 316. — Revu par Jordan, 1879, *Proc. U.S. Nat. Mus.*, II, p. 225.

= *Abramis gardoneus* (Cuv. Val.) (1844).

1687. — Holotype.
Caroline (Etats-Unis). — Bosc.
170 mm., alcool, assez bon état.

« If the specimen is normal, not an accident or hybrid, the species should stand as *Abramis* (*Notemigonus*) *gardoneus* ». (*Jordan*).

904. — **Abramis gehinii** Blanchard, 1866, *Poiss. Eaux douces France*, p. 355, f. 74.

= *Abramis brama* (Linné) (1758).

3927. — Holotype.
Riv. Moselle, à Metz (Meurthe-et-Moselle). — Coll. Blanchard (1866).
130 mm., alcool, mauvais état (caudale mutilée).

Genre **VIMBA** Fitzinger (1873).

905. — **Leuciscus parvulus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 64, pl. 487. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 171.

= *Vimba persa* (Gmelin) (1774).

3954. — Holotype.

Crimée (Russie). — Nordmann.
100 mm., alcool, assez bon état.

Genre **ASPIUS** Agassiz (1835).

906. — **Leuciscus aspius** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 265.

= *Aspius aspius* (Linné) (1758).

a) **3915**, **3917** et **3918**. — Syntypes.

Fl. Sprée, à Berlin (Allemagne). — Valenciennes (1831).
6 exempl., 410-510 mm., alcool, bon état.

b) **3919**. — Syntype.

Fl. Elbe (Allemagne). — Nitsch.
230 mm., alcool, bon état.

Genre **LEUCASPIUS** Heckel et Kner (1858).

907. — **Leucaspius prosperi** Gianferrari, 1927, *Atti Soc. Ital. Sc. nat. Milan*, LXVI, p. 124, et 1929, *Arch. Zool. Naples*, XIII, p. 41, f. 3-4.

29-2. — Paratypes.

Fl. Arghiro, île de Rhodes. — Musée de Milan (1929).
3 exempl., 35-50 mm., alcool, bon état.

Genre **ALBURNUS** Rafinesque (1820).

908. — **Aspius mento** Agassiz, 1839, *Hist. Poiss. Eur. centr.*, pl. 28, f. 2.

Leuciscus mento Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 271.

= *Alburnus alburnus* (Linné) (1758).

3894. — Holotype.

Fl. Danube (Autriche). — Agassiz (1831).
190 mm., alcool, bon état.

909. — **Leuciscus maxillaris** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 296, pl. 499. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 169.

= *Alburnus maxillaris* (Cuv. Val.) (1844).

A.3954. — Syntypes.

Perse (Iran). — Aucher-Eloy (1840).

2 exempl., 165-166 mm., alcool, bon état.

910. — **Leuciscus vulturius** Costa, 1861, *Fauna Napoli Pesci.*, p. 17, pl. 15. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 171.

= *Alburnus scoranzoides* Heckel et Kner (1858).

195. — Paratype.

Fl. Vulture, près Naples (Italie). — Costa (1861).

60 mm., alcool, assez bon état.

911. — **Alburnus orontis** Sauvage, 1882, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VI, p. 168, et 1884, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) VII, p. 38, pl. 1, f. 3.

A.3907. — Syntypes.

Fl. Oronte, à Hammah (Syrie). — Chantre (1881).

2 exempl., 135-150 mm., alcool, bon état.

Genre **ALBURNOIDES** Jeitteles (1861).

912. — **Leuciscus baldneri** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 262, pl. 497.

= *Alburnoides bipunctatus* (Bloch) (1782).

1969. — Syntypes.

Lac de Genève. — Candolle (1827).

2 exempl., 115 mm., alcool, bon état.

913. — **Aspius fasciatus** Nordmann, 1840, *Pisc. Faun. Pont.*, p. 197, pl. 23, f. 2. — Redécrit, sous le nom de *Leuciscus fasciatus*, par Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 252.

= *Alburnoides fasciatus* (Nordmann) (1840).

3897. — Paratypes.

Abasie, côte est de la Mer Noire (Russie). — Nordmann (1839).

4 exempl., 90-115 mm., alcool, mauvais état.

914. — **Alburnoides bipunctatus** (Bloch), var. **smyrnaea** Pellegrin, 1927, *Bull. Soc. Zool. France*, LII, p. 37, et 1928, *Poiss. Asie-Mineure*, p. 85, pl. 1, f. 5.

= *Alburnoides bipunctatus* (Bloch) (1782).

27-64. — Syntypes.

Riv. Mélès, près Smyrne (Turquie d'Asie). — Gadeau de Kerville (1927).

16 exempl., 52-76 mm., alcool, bon état.

Genre **SCARDINIUS** Bonaparte (1837).

915. — **Leuciscus scarpetta** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 126. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 170.

= *Scardinius erythrophthalmus* (Linné) (1758).

3890. — Syntypes.

Lac Trasimeno (Italie). — Canali.

2 exempl., 93-96 mm., alcool, bon état.

Genre **CULTER** Basilewski (1855).

916. — **Culter ilishaeformis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 13 et 67, pl. 10, f. 1.

= *Culter erythropterus* Basilewski (1855).

5055. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).

362 mm., alcool, assez bon état.

Genre **CHANODICHTHYS** Bleeker (1859).

917. — **Culter dabryi** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 14 et 70, pl. 12, f. 2.

= *Chanodichthys dabryi* (Bleeker) (1871).

5078. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).

270 mm., alcool, assez bon état.

918. — **Culter oxycephalus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 14 et 74, pl. 5, f. 3.

= *Chanodichthys dabryi* (Bleeker) (1871).

5050. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).

290 mm., alcool, assez bon état.

919. — **Chanodichthys affinis** Vaillant, 1892, *Bull. Soc. Philom.*, (8) IV, p. 127, et 1904, *Mission Pavie*, III, p. 467, pl. 23, f. 5.

92-47. — Holotype.

Riv. Nam-Kia, affl. Riv. Noire (Tonkin). — Pavie (1892).
127 mm., alcool, bon état.

Genre **MEGALOBRAMA** Dybowski (1872).

920. — **Parosteobrama pellegrini** Tchang, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 50, f. 4, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 135, pl. 3, f. 3.

= *Megalobrama bramula* (Cuv. Val.) (1844).

34-137. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
190 mm., alcool, bon état.

Genre **ROHTEE** Sykes (1840).

921. — **Leuciscus alfredianus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, Table, p. XVI, et pl. 488.

Leuciscus duvaucelii Cuv. Val., 1844, *idem*, p. 77.

= *Rohtee alfredianus* (Cuv. Val.) (1844).

2750. — Holotype.

Mysore (Inde) et non Népaul comme l'indiquent Cuv. Val. — Duvaucel.
70 mm., alcool, assez bon état.

Genre **SMILIOGASTER** Bleeker (1859).

922. — **Leuciscus belangeri** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 99. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 165.

= *Smiliogaster belangeri* (Cuv. Val.) (1844).

3898. — Syntypes.

Bengale (Inde). — Bélanger (1828).
3 exempl., 165-210 mm., alcool, bon état.

Genre **MACROCHIRICHTHYS** Bleeker (1859).

923. — **Leuciscus uranoscopus** Bleeker, 1851, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, I, p. 14.

= *Macrochirichthys macrochirus* (Cuv. Val.) (1844).

a) **3925**. — Cotype.

Sumatra. — Bleeker (1857).
270 mm., alcool, bon état.

b) **6308**. — Cotype.

Batavia (Java). — Bleeker (1857).
300 mm., alcool, bon état.

Genre **RASBORINUS** Oshima (1920).

924. — **Ischikauia lineata** Pellegrin, 1907, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, XIII, p. 502.

Rasborinus lineatus Pellegrin, 1932, *Bull. Soc. Zool. France*, LVII, p. 156.

= *Rasborinus lineatus* (Pellegrin) (1907).

07-300 et **301**. — Syntypes.

Tonkin. — Mission permanente Indochine (1907).
2 exempl., 75-107 mm., alcool, bon état.

Genre **ISCHIKAUIA** Jordan et Snyder (1900).

925. — **Opsarichthys steenackeri** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 148.

= *Ischikauia steenackeri* (Sauvage) (1883).

A.6491. — Holotype.

Lac Biwa (Japon). — Steenackers (1883).
330 mm., alcool, bon état.

Genre **TOXABRAMIS** Günther (1873).

926. — **Toxabramis houdemeri** Pellegrin, 1932, *Bull. Soc. Zool. France*, LVII, p. 156.

31-171. — Syntypes.

Marché d'Hanoï (Tonkin). — Houdemer (1931).
3 exempl., 65-70 mm., alcool, bon état.

927. — **Toxabramis houdemeri** Pellegrin, var. **abbreviata** Pellegrin, 1934, *Bull. Soc. Zool. France*, LIX, p. 334.

= *Toxabramis houdemeri* Pellegrin (1932).

34-216. — Holotype.

Etangs d'Hanoï (Tonkin). — Busy (1934).
85 mm., alcool, bon état.

Genre **HEMICULTER** Bleeker (1859).

928. — **Culter balnei** Sauvage, 1884, *Bull. Soc. Zool. France*, IX, p. 213, pl. 8, f. 4.

= *Hemiculter balnei* (Sauvage) (1884).

84-79. — Holotype.

Hanoï (Tonkin). — Harmand (1884).
230 mm., alcool, bon état.

929. — **Hemiculter hunanensis** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 134.

34-135. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé, Hou-Nan (Chine). — Ping (1934).
175 mm., alcool, bon état.

930. — **Hemiculter krempfi** Pellegrin et Chevey, 1938, *Bull. Soc. Zool. France*, LXIII, p. 18.

37-56. — Syntypes.

Nhatrang (Annam). — Krempf (1937).
5 exempl., 120-150 mm., alcool, bon état.

931. — **Hemiculter tchangi** Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 110.

34-101. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
148 mm., alcool, assez bon état (caudale mutilée).

Genre **PSEUDOLAUBUCA** Bleeker (1865).

932. — **Pseudolaubuca sinensis** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 29.

= *Pseudolaubuca argenteus* Günther (1889).

2063. — Holotype et génotype.

Chine septentrionale. — Simon (1863).
182 mm., alcool, mauvais état.

« Cet individu se trouve dans un mauvais état de conservation et ne permet pas d'en donner une description détaillée ». (*Bleeker*).

933. — **Paralaubuca harmandi** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 153. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Pseudolaubuca harmandi* (Sauvage) (1883).

A.6427. — Holotype.

Fl. Mé-Nam (Siam). — Harmand (1883).
170 mm., alcool, bon état.

934. — **Pseudolaubuca setchuanensis** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 147.

= *Pseudolaubuca engraulis* (Nichols) (1925).

34-164. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
135 mm., alcool, bon état.

935. — **Pseudolaubuca shawi** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 147, pl. 3, f. 4, et 1933, *Zoologia Sinica*, (B) II (1), p. 184, f. 96.

= *Pseudolaubuca engraulis* (Nichols) (1925).

34-163. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
185 mm., alcool, bon état.

Genre **CHELA** Hamilton (1822).

936. — **Leuciscus novacula** Valenciennes, 1844, *in* Jacquemont, *Voyage Inde, Atl. Zool.*, pl. 15, f. 2, et Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 345. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 170.

= *Chela novacula* (Valenciennes) (1841).

3895. — Syntypes.

Madras (Inde). — Jacquemont.
9 exempl., 100-120 mm., alcool, bon état.

937. — **Leuciscus cultellus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 341, pl. 507.

= *Chela bacaila* Hamilton (1822).

3899. — Holotype.

Côte de Coromandel (Inde). — Leschenault.
180 mm., alcool, bon état.

938. — **Leuciscus sardinella** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 344.

= *Chela sardinella* (Cuv. Val.) (1844).

3879. — Holotype.

Fl. Irawadi, à Rangoon, Birmanie (Inde). — Reynaud (*Chevrette*).
155 mm., alcool, assez bon état.

939. — **Leucscus acinaces** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 347, pl. 509. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 170.

= *Chela acinaces* (Cuv. Val.) (1844).

3952. — Holotype.

Mysore (Inde). — Dussumier (1827).
82 mm., alcool, assez bon état.

940. — **Leuciscus scalpellus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 347. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 170.

= *Chela scalpellus* (Cuv. Val.) (1844).

2740. — Holotype.

Ceylan (Inde). — Leschenault.
80 mm., alcool, assez bon état.

941. — **Paralaubuca typus** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 16.

= *Chela typus* (Bleeker) (1865).

1865 et **1867**. — Syntypes et génotypes (*Paralaubuca*).

Bangkok (Siam). — Bocourt (1862).
4 exempl., 112-120 mm., alcool, bon état.

« La seule espèce que je connais du genre me paraît inédite. Elle se trouvait parmi les Poissons de Siam, rapportés par M. Bocourt, et qui font partie maintenant des collections du Muséum du Jardin des Plantes à Paris ». (*Bleeker*).

942. — **Pseudolaubuca lateralis** Sauvage, 1876, *Bull. Soc. Philom.*, (6) XI, p. 98, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, IV, p. 190, sous le nom de *Paralaubuca typus* Bleeker.

= *Chela typus* (Bleeker) (1865).

3932 et **3933**. — Syntypes.

Rapides du Mé-Kong (Cochinchine). — Julien (1874).
151 exempl., 90-150 mm., alcool, bon état.

« L'examen d'environ 200 exemplaires nous a montré depuis qu'il y avait lieu de réunir le *Pseudolaubuca lateralis* au *P. typus*, dont la forme varie suivant les époques de l'année ». (*Sauvage*).

Genre **PELECUS** Agassiz (1835).

943. — **Leuciscus cultratus** Cuv. Val., 1844, *Hist. nat. Poiss.*, XVII, p. 330.

= *Pelecus cultratus* (Cuv. Val.) (1844).

3913. — Syntypes.

Crimée (Russie). — Nordmann.
2 exempl., 215 mm., alcool, bon état.

FAMILLE DES GOBIONIDÉS

Genre **COREIUS** Jordan et Starks (1905).

944. — **Coreius zeni** Tchang, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 49, f. 3, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 89, pl. 2, f. 3. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Coreius guichenoti* (Sauv. Dab.) (1874).

34-54. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
359 mm., alcool, bon état.

945. — **Gobio heterodon** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 26.

Saurogobio heterodon Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, p. 8 et 27. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Coreius heterodon* (Bleeker) (1865).

2052. — Holotype.

Chine septentrionale. — Simon (1863).
210 mm., alcool, mauvais état.

« Le mauvais état de l'individu que j'ai eu sous les yeux (qui doit maintenant se trouver au Musée de Paris) fut la cause que je n'en ai pas donné une description plus détaillée ». (*Bleeker*).

946. — **Saurogobio guichenoti** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 10. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Coreius guichenoti* (Sauv. Dab.) (1874).

5034. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
285 mm., alcool, assez bon état.

Genre **GNATHOPOGON** Bleeker (1860).

947. — **Gobio argentatus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 9.

= *Gnathopogon argentatus* (Sauv. Dab.) (1874).

a) **5038**. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
130 mm., alcool, assez bon état.

b) **5039**. — Paratype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
120 mm., alcool, assez bon état.

c) **2064**. — Paratype.

Chine. — Simon (1863).
110 mm., alcool, mauvais état.

Ce spécimen est celui dont Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, III, p. 26, dit : « Je ne saurais décrire le *Gobio sinensis* qui me paraît une espèce inédite et qui fait partie de la collection de M. Simon. L'unique individu que j'en ai sous les yeux, étant trop mutilé, je ne puis ici que l'indiquer pour y fixer l'attention des collecteurs ».

Genre **GOBIO** Cuvier (1817).

948. — **Gobio obtusirostris** Cuv. Val., 1842, *Hist. nat. Poiss.*, XVI, p. 311.

= *Gobio gobio* (Linné) (1758).

8. — Syntypes.

Munich (Allemagne). — Agassiz.
6 exempl., 70-140 mm., alcool, bon état.

949. — **Gobio imberbis** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 9. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

7951. — Syntypes.

Yenkiatsoun, Tchen-Si (Chine). — David (1873).
7 exempl., 45-110 mm., alcool, bon état.

950. — **Gobio gobio** (L.), var. **carpathicus** Vladykov, 1925, *Zool. Anz.*, LXIV, p. 248, et 1931, *Mém. Soc. Zool. France*, (4) XXIX, p. 282, f. 11. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 403.

= *Gobio gobio* (Linné) (1758).

30-195-196. — Paratypes.

Fl. Teresovka, à Podplecha (Tchécoslovaquie). — Vladykov (1930).
2 exempl., 100-105 mm., alcool, bon état.

951. — **Gobio persa** Güthr., var. **carpathorossicus** Vladykov, 1931, *Mém. Soc. Zool. France*, XXIX, p. 289, f. 14. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 403.

= *Gobio kessleri* Dybowski (1862).

30-197. — Paratype.

Fl. Tisza, à Veubyckov (Tchécoslovaquie). — Vladykov (1930).

88 mm., alcool, bon état.

952. — **Gobio gobio carpathicus** × **Gobio persa carpathorossicus** Vladykov, 1931, *Mém. Soc. Zool. France*, XXIX, p. 285.

Gobio vladykovi Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 403.

= *Gobio vladykovi* Fang (1943).

25-4. — Holotype.

Liman Cahoul (Roumanie). — Borcéa (1925).

68 mm., alcool, bon état.

Genre **GOBIOBOTIA** Kreyenberg (1911).

953. — **Gobiobotia boulengeri** Tchang, 1929, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) I, p. 307, f. 1, et 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 158, pl. 4, f. 4.

34-180. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).

139 mm., alcool, bon état.

Genre **HEMIBARBUS** Bleeker (1860).

954. — **Hemibarbus maculatus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 9 et 19, pl. 4, f. 3.

5030 et **5031**. — Syntypes.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).

2 exempl., 270-320 mm., alcool, assez bon état.

Genre **LEUCOGOBIO** Günther (1896).

955. — **Squalius japonicus** Sauvage, 1883, *Bull. Soc. Philom.*, (7) VII, p. 147. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 172.

= *Leucogobio japonicus* (Sauvage) (1883).

A.6496. — Syntypes.

Lac Biwa (Japon). — Steenackers (1883).

4 exempl., 55-85 mm., alcool, bon état.

Genre **PARACANTHOBRAMA** Bleeker (1864).

956. — **Paracanthobrama guichenoti** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 24.

2057. — Holotype.
Chine. — Simon (1863).
140 mm., alcool, assez bon état.

957. — **Hemibarbus dissimilis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 9 et 21, pl. 6, f. 1. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Soc. Zool. France*, LXVII, p. 166.

= *Paracanthobrama guichenoti* Bleeker (1865).

5032, **5033**, **5036** et **5037**. — Syntypes.
Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
4 exempl., 170-197 mm., alcool, bon état.

Genre **PSEUDOGOBIO** Bleeker (1859).

958. — **Rhinogobio vaillanti** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 87. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Pseudogobio vaillanti* (Sauvage) (1878).

8235. — Holotype.
Kiang-Tsi oriental, à 3.000 m. (Chine). — David (1871).
130 mm., alcool, bon état.

Genre **RHINOGOBIO** Bleeker (1870).

959. — **Rhinogobio typus** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 8 et 29, pl. 3, f. 1.

5037. — Holotype et génotype.
Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
175 mm., alcool, assez bon état.

960. — **Rhinogobio ventralis** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 11. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

7830. — Hotolype.
Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1874).
200 mm., alcool, assez bon état.

961. — **Megagobio roulei** Tchang, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 48, f. 2, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 90, pl. 2, f. 2. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Rhinogobio ventralis* Sauv. Dab. (1874).

34-55. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
195 mm., alcool, bon état.

962. — **Rhinogobio dereimsi** Tchang, 1930, *Cyprinidés Yangtzé*, p. 96, pl. 2, f. 4. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 402.

= *Rhinogobio typus* Bleeker (1871).

34-64. — Holotype.

Tchoung-King, Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
250 mm., alcool, bon état.

Genre **SARCOCHEILICHTHYS** Bleeker (1859).

963. — **Sarcochilichthys sinensis** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 8 et 31, pl. 4, f. 2.

= *Sarcocheilichthys sinensis* Bleeker (1871).

5068, **5069**, **5073** à **5075**. — Syntypes.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
5 exempl., 90-145 mm., alcool, assez bon état.

964. — **Tylognathus davidi** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 86.

= *Sarcocheilichthys nigripinnis* (Günther) (1873).

6281. — Syntypes.

Sé-Tchouan occidental (Chine). — David (1870).
4 exempl., 80-120 mm., alcool, bon état.

Genre **SAUROGOBIO** Bleeker (1870).

965. — **Saurogobio dumerili** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 8 et 25, pl. 1, f. 1.

5048. — Holotype et génotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
283 mm., alcool, mauvais état.

966. — **Saurogobio dabryi** Bleeker, 1871, *Verh. Akad. Amsterdam*, XII, p. 8 et 27, pl. 5, f. 1.

5040. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
118 mm., alcool, assez bon état.

« L'espèce actuelle, dont je n'ai sous les yeux qu'un individu du jeune âge... ». (*Bleeker*).

FAMILLE DES COBITIDÉS

Genre **ACANTHOPHTHALMUS** Van Hasselt (1823).

967. — **Cobitis kuhlii** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 77.

= *Acanthophthalmus kuhli* (Cuv. Val.) (1846).

3810. — Holotype.
Batavia (Java). — Bleeker (1857).
74 mm., alcool, bon état.

968. — **Acanthophthalmus borneensis** Boulenger, 1894, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (6) XIII, p. 251.

94-18. — Paratype.
Riv. Baram, à Sarawak (Bornéo). — British Museum (N.H.) (1894).
50 mm., alcool, bon état.

Genre **BOTIA** Gray (1831).

969. — **Cobitis hymenophysa** Bleeker, 1852, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, III, p. 602.

= *Botia hymenophysa* (Bleeker) (1852).

3929. — Cotype.
Bornéo. — Bleeker (1857).
130 mm., alcool, assez bon état.

970. — **Cobitis macracanthus** Bleeker, 1852, *Nat. Tijd. Ned. Ind.*, III, p. 603.

= *Botia macracantha* (Bleeker) (1852).

a) **5708**. — Cotype.
Sumatra. — Bleeker (1857).
115 mm., alcool, assez bon état.

b) **1388**. — Cotype.
Bornéo. — Bleeker (1859).
230 mm., alcool, assez bon état.

971. — **Botia modesta** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 11.

1851. — Syntypes.
Ajuthia (Siam). — Bocourt (1862).
7 exempl., 94-115 mm., alcool, mauvais état.

« Les individus décrits appartiennent au Muséum du Jardin des Plantes à Paris et ont été rapportés de Siam par M. Bocourt» (*Bleeker*).

972. — **Parabotia fasciata** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 17.

= *Botia fasciata* (Sauv. Dab.) (1874).

5088. — Holotype et génotype (*Parabotia*).

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
80 mm., alcool, mauvais état.

973. — **Botia helodes** Sauvage, 1876, *Bull. Soc. Philom.*, (6) XIII, p. 99, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, IV, p. 192.

8595. — Holotype.

Rizière de Tma-Kré (Cambodge). — Jullien (1874).
80 mm., alcool, bon état.

974. — **Botia (Hymenophysa) kwangsiensis** Fang, 1936, *Nat. Res. Inst. Biol. Acad. Sinica*, p. 13.

= *Botia kwangsiensis* Fang (1936).

40-142. — Holotype.

Kouang-Tsi (Chine). — Academia Sinica (1940).
145 mm., alcool, bon état.

975. — **Botia beauforti** Smith, var. **formosa** Pellegrin et Fang, 1940, *Bull. Soc. Zool. France*, LXV, p. 119, f. 5.

= *Botia beauforti* Smith (1931).

39-218 à **220.** — Syntypes.

Ban-Nam-Khueng (Laos). — Delacour, Greenway et Blanc (1939).
5 exempl., 68-115 mm., alcool, bon état.

Genre **COBITIS** Linné (1758).

976. — **Cobitis macrostigma** Dabry, 1872, *Pisc. Pêche Chine*, p. 191, pl. 49, f. 4.

Lepidocephalichthys macrostigma Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 16.

= *Cobitis macrostigma* Dabry (1872).

5089. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
78 mm., alcool, mauvais état.

977. — **Cobitis sinensis** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 16.

= *Cobitis taenia* Linné (1758).

6779. — Syntypes.

Sé-Tchouan occidental (Chine). — David (1872).

4 exempl., 65-78 mm., alcool, très mauvais état.

978. — **Misgurnus laoensis** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 241, et 1881, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, IV, p. 190. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 404.

= *Cobitis taenia* Linné (1758).

A.840. — Holotype.

Laos cambodgien. — Harmand (1877).

130 mm., alcool, bon état.

979. — **Cobitis taenia** L., var. **maroccana** Pellegrin, 1929, *Bull. Soc. Zool. France*, LIV, p. 525.

= *Cobitis taenia* Linné (1758).

a) **22-84** et **85.** — Syntypes.

Oued Tiflet, à Sidi Yahia (Maroc). — Alluaud (1922).

2 exempl., 52-57 mm., alcool, bon état.

b) **25-372.** — Paratopotype.

Oued Tiflet, à Tiflet (Maroc). — Pellegrin (1925).

50 mm., alcool, bon état.

980. — **Cobitis balcanica** Karaman, 1922, *Glasnik Hvr. Prirodost. Drnst., Zagreb*, XXXIV, p. 307, f. 1-2.

= *Cobitis taenia* Linné (1758).

28-222. — Paratype.

Skopljé (Yougoslavie). — Musée National Hongrois (1928).

45 mm., alcool, bon état.

Genre **LEPIDOCEPHALUS** Bleeker (1858).

981. — **Cobitis thermalis** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 78.

= *Lepidocephalus thermalis* (Cuv. Val.) (1846).

1082. — Syntypes.

Sources chaudes de Cania, Ceylan (Inde). — Reynaud (*Chevrette*) (1829).

7 exempl., 25-30 mm., alcool, bon état.

Genre **LEPTOBOTIA** Bleeker (1870).

982. — **Botia elongata** Bleeker, 1870, *Verh. Akad. Amsterdam*, (2) IV, p. 254, f.

= *Leptobotia elongata* (Bleeker) (1870).

5930. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1869).
240 mm., alcool, assez bon état.

983. — **Parabotia rubrilabris** Dabry, 1872, *Pisc. Pêche Chine*, p. 191, pl. 49, f. 8.

= *Leptobotia rubrilabris* (Dabry) (1872).

5085. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
100 mm., alcool, bon état.

984. — **Parabotia taeniops** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 90.

= *Leptobotia taeniops* (Sauvage) (1878).

3086. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
85 mm., alcool, assez bon état.

985. — **Botia tientainensis** Wu, 1930, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) II, p. 258, f. 3. — Revu par Fang, 1942, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIV, p. 172.

= *Leptobotia tientainensis* (Wu) (1930).

37-176. — Holotype.

Tientai, Tché-Kiang (Chine). — Ping (1937).
105 mm., alcool, bon état.

986. — **Botia fangi** Tchang, 1930, *Bull. Soc. Zool. France*, LV, p. 51, f. 5, et *Cyprinidés Yangtzé*, p. 154, pl. 4, f. 3.

= *Leptobotia rubrilabris* (Dabry) (1872).

34-174. — Paratype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
170 mm., alcool, bon état.

987. — **Leptobotia tchangi** Fang, 1936, *Sinensia*, VII (1), p. 40.

34-175. — Paratype.

Tché-Kiang (Chine). — Ping (1934).
110 mm., alcool, bon état.

Genre **MESOMISGURNUS** Fang (1935).

988. — **Nemachilus lividus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 15.

= *Mesomisgurnus lividus* (Sauv. Dab.) (1874).

5237. — Syntypes.

Chine. — David (1868).
2 exempl., 60-85 mm., alcool, assez bon état.

989. — **Nemachilus bipartitus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 16.

= *Mesomisgurnus bipartitus* (Sauv. Dab.) (1874).

a) **4655.** — Syntypes et génotypes de *Mesomisgurnus.*

Chine septentrionale. — David (1867).
9 exempl., 75-80 mm., alcool, mauvais état.

b) **3931.** — Syntypes et génotypes de *Mesomisgurnus.*

Chine centrale. — Dabry (1874).
2 exempl., 67-75 mm., alcool, mauvais état.

990. — **Misgurnus erikssoni** Rendahl, 1922, *Ark. Zool. Stockholm*, XV (4), p. 3. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 404.

= *Mesomisgurnus bipartitus* (Sauv. Dab.) (1874).

33-115. — Paratype.

Djaggaste, Mongolie (Chine). — Musée de Stockholm (1933).
78 mm., alcool, bon état.

Genre **MISGURNUS** Lacépède (1803).

991. — **Cobitis micropus** Cuv Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 29.

= *Misgurnus anguillicaudatus* Cantor (1842).

5688. — Holotype.

Chine. — Gernaert (1831).
180 mm., alcool, assez bon état.

992. — **Misgurnus crossochilus** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 89. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XV, p. 404.

= *Misgurnus anguillicaudatus* Cantor (1842).

9822. — Syntypes.

Hautes montagnes de Koaten, Fou-Kien (Chine). — David (1871).
4 exempl., 55-80 mm., alcool, bon état.

Genre **NEMACHEILUS** Van Hasselt (1823).

993. — **Cobitis arenata** Valenciennes, 1844, *in* Jacquemont, *Voyage Inde, Atl. Zool.*, pl. 15, f. 1. — Redécrit par Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 28. — Revu par Fang, 1943, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat*, (2) XV, p. 404.

= *Nemacheilus arenatus* (Valenciennes) (1844).

3811. — Holotype.

Inde. — Jacquemont.
60 mm., alcool, assez bon état.

994. — **Cobitis suborbitalis** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 26.

= *Nemacheilus fasciatus* (Cuv. Val.) (1846).

3930. — Holotype.

Java. — Valenciennes.
75 mm., alcool, mauvais état.

995. — **Cobitis spiloptera** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 27, pl. 522.

= *Nemacheilus spilopterus* (Cuv. Val.) (1846).

3434. — Syntypes.

Cochinchine. — Diard (1822).
19 exempl., 45-55 mm., alcool, assez bon état.

996. — **Cobitis chrysolaimos** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 27.

= *Nemacheilus fasciatus* (Cuv. Val.) (1846).

3961. — Syntypes.

Java. — Musée de Leyde (1824).
2 exempl., 53-60 mm., alcool, assez bon état.

997. — **Cobitis malapterura** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.* XVIII, p. 88.

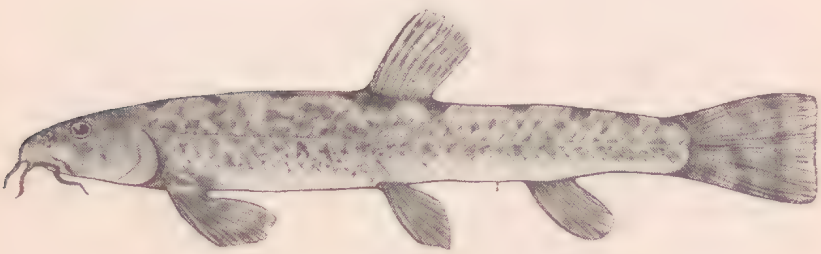
= *Nemacheilus malapterurus* (Cuv. Val.) (1846).

3962. — Syntypes.

Syrie. — Aucher Eloy (1840).
2 exempl., 125-145 mm., alcool, bon état.

1

2



3

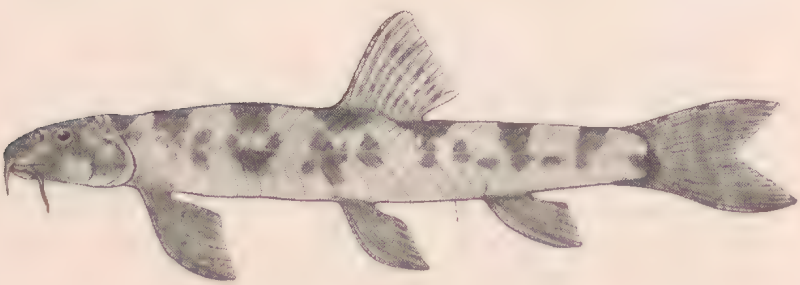


Fig. 1. — *Nemacheilus bertini* Fang (1941). — Spécimen de 95 mm., sans la caudale. — N° 3.800.

Fig. 2. — *Nemacheilus bleekeri* Sauvage et Dabry (1874). — Spécimen de 62 mm., sans la caudale. — N° 7.890.

Fig. 3. — *Nemacheilus angeli* Fang (1941). — Spécimen de 73 mm., sans la caudale. — N° 6.287.

Dessins inédits de P.W. Fang.

998. — **Nemacheilus nudus** Bleeker, 1865, *Ned. Tijd. Dierk.*, II, p. 12.

1450. — Holotype.

Mongolie (Chine). — David (1863).

115 mm., alcool, assez bon état.

« J'ai décrit l'espèce actuelle sur un seul individu, appartenant au Musée du Jardin des Plantes à Paris et rapporté de Chine par le missionnaire David ». (*Bleeker*).

999. — **Cobitis toni** Dybowski, 1869, *Verh. Zool. Bot. Ver., Wien*, XIX, p. 94.

= *Nemacheilus toni* (Dybowski) (1869).

a) **B.738**. — Paratypes.

Daourie, Sibérie méridionale. — Verdey (1870).

8 exempl., 90-140 mm., alcool, mauvais état.

b) **B.739**. — Paratypes.

Sibérie orientale. — Verdey (1870).

4 exempl., 85-100 mm., alcool, assez bon état.

1000. — **Nemachilus variegatus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 14.

= *Nemacheilus variegatus* Sauv. Dab. (1874).

7854. — Syntypes.

Tchen-Si (Chine). — David (1873).

2 exempl., 110-120 mm., alcool, bon état.

1001. — **Nemachilus bleekeri** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 15.

= *Nemacheilus bleekeri* Sauv. Dab. (1874).

7890. — Syntypes.

Yenkiatsoun, Tchen-Si (Chine). — David (1873).

8 exempl., 54-74 mm., alcool, assez bon état.

1002. — **Nemachilus djaggasteensis** Rendahl, 1922, *Ark. Zool. Stockholm*, XV (4), p. 1.

= *Nemacheilus djaggasteensis* Rendahl (1922).

33-116. — Paratype.

Djaggaste, Mongolie (Chine). — Musée de Stockholm (1933).

110 mm., alcool, bon état.

1003. — **Nemacheilus (Triplophysa) hutjertjuensis** Rendahl, 1933, *Ark. Zool. Stockholm*, XXV (11), p. 28.

= *Nemacheilus hutjertjuensis* Rendahl (1933).

33-118. — Paratype.

Hutjertju Gol, Mongolie (Chine). — Musée de Stockholm (1933).

45 mm., alcool, bon état.

1004. — **Nemacheilus pulcher** Nichols et Pope, var. **taeniata** Pellegrin et Chevey, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 229, f. 6.

= *Nemacheilus pulcher* Nichols et Pope (1927).

35-348. — Holotype.

Fl. Rouge, à Thiong-Khé (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).

107 mm., alcool, bon état.

1005. — **Nemachilus spilopterus** (Cuv. Val.), var. **nasifilis** Pellegrin, 1936, *Bull. Soc. Zool. France*, LXI, p. 247.

= *Nemacheilus spilopterus* (Cuv. Val.) (1846).

a) **36-21** à **25**. — Syntypes.

Song-Ko (Annam). — Poilane (1936).

20 exempl., 45-118 mm., alcool, bon état.

b) **36-26** à **28**. — Syntypes.

Song-Tan (Annam). — Poilane (1936).

20 exempl., 30-80 mm., alcool, bon état.

1006. — **Nemacheilus bertini** Fang, 1941, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIII, p. 253.

3800. — Syntypes.

Haute vallée de Mongolie (Chine). — David (1863).

2 exempl., 112-114 mm., alcool, bon état.

1007. — **Nemacheilus angeli** Fang, 1941, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) XIII, p. 256.

6287. — Syntypes.

Sé-Tchouan occidental (Chine). — David (1870).

11 exempl., 63-89 mm., alcool, bon état.

Genre **OREIAS** Sauvage (1874).

1008. — **Oreias dabryi** Sauvage, 1874, *Rev. Mag. Zool.*, (3) II, p. 334.

6276. — Holotype et génotype.

Torrent de Yao-Tchy, Thibet oriental (Chine). — David (1870).

140 mm., alcool, très mauvais état.

BIBL. DU MUSEUM D'HIST. NATUR.

Genre **PARAMISGURNUS** Sauvage (1878).

1009. — **Paramisgurnus dabryanus** Dabry, 1872, *Pisc. Pêche Chine*, p. 191, pl. 49, f. 6, et Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 90.

5087. — Holotype.

Fl. Yang-Tsé (Chine). — Dabry (1868).
80 mm., alcool, assez bon état.

Genre **VAILLANTELLA** Fowler (1905).

1010. — **Nemachilus euepipterus** Vaillant, 1902, *Notes Leyden Mus.*, XXIV, p. 137.

= *Vaillantella euepiptera* (Vaillant) (1902).

03-201. — Holotype.

Bornéo central. — Musée de Leyde (1903).
68 mm., alcool, bon état.

FAMILLE DES HOMALOPTÉRIDÉS (1).

SOUS-FAMILLE DES HOMALOPTÉRINÉS

Genre **HOMALOPTERA** Van Hasselt (1823).

1011. — **Balitora erythrorhina** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 93, pl. 524. — Revu par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 278.

= *Homaloptera ocellata* Van der Hoeven (1833).

3121. — Syntypes.

Buitenzorg (Java). — Musée de Leyde (1841).
3 exempl., 72-135 mm., alcool, bon état.

1012. — **Balitora pavonina** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 97. — Revu par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 278.

= *Homaloptera ocellata* Van der Hoeven (1833).

3123. — Holotype.

Java. — Musée de Leyde.
120 mm., alcool, très mauvais état.

---

(1) Pour la systématique de cette famille, voir Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 263-330.

« The type-specimen of *H. pavonina* is in the Paris Museum (N° 3123). It is partly dessicated and the skin and flesh are shrivelled up. Consequently, the bones of the head are more prominent and the fish appears to have a narrow and long snout. The specimen is eviscerated. On account of the shrunken condition of the other parts of the head, the eyes are very prominent and appear to be large. There is a black band below the eye which is a characteristic feature of *H. erythrorhina* also. The similarity between these two species is still more marked when the young specimens of *H. erythrorhina* in the Paris Museum are compared with the type-specimen of *H. pavonina*. » (*Hora*).

1013. — **Balitora ocellata** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 96. — Revu par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 279.

= *Homaloptera wassinki* Bleeker (1853).

3122. — Holotype.

Buitenzorg (Java). — Musée de Leyde (1824).

72 mm., alcool, bon état.

« I have studied the type-specimen of *Balitora ocellata* in the Paris Museum (N° 3122), and am fully convinced that it is referable to *Homaloptera wassinki*. *H. ocellata* (Cuv. Val.) is to be rejected as a homonym. » (*Hora*).

Genre **HEMIMYZON** Regan (1911).

1014. — **Psilorhynchus sinensis** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 14. — Revu par Fang, 1930, *Contr. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, VI, p. 27, et par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 299.

= *Hemimyzon sinensis* (Sauv. Dab.) (1874).

7892. — Holotype.

Teang-Chan-Hien, Sé-Tchouan (Chine). — Dabry (1874).

105 mm., alcool, bon état.

« Of this species there is a single specimen in the Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris. It is not in a very good state of preservation and unfortunately the parts round the mouth are much injured on account of the specimen being suspended by a thread tied to the lower jaw at one end... ». (*Hora*).

Genre **SINOGASTROMYZON** Fang (1930).

1015. — **Sinogastromyzon tonkinensis** Pellegrin et Chevey, 1935, *Bull. Soc. Zool. France*, LX, p. 232, f. 1.

35-41. — Holotype.

Lai-Chau (Tonkin). — Serv. Piscic. Tonkin (1935).
59 mm., alcool, bon état.

Genre **PROTOMYZON** Hora (1932).

1016. — **Homaloptera whiteheadi** Vaillant, 1893, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (3) V, p. 92, pl. 1, f. 2.

= *Protomyzon whiteheadi* (Vaillant) (1893).

a) **89-87**. — Holotype.

Kina Balou (Bornéo). — Whitehead (1889).
50 mm., alcool, assez bon état.

b) **89-86** et **88**. — Paratypes.

Kina Balou (Bornéo). — Whitehead (1889).
6 exempl., 24-50 mm., alcool, assez bon état.

« *P. whiteheadi* is represented in the Paris Museum by 2 large and 5 young specimens, which are very soft and are not in a good state of preservation. » (*Hora*).

Genre **PARAPROTOMYZON** Pellegrin et Fang (1935).

1017. — **Paraprotomyzon multifasciatus** Pellegrin et Fang, 1935, *Sinensia*, VI, p. 103, f. 2.

35-36 à **39**. — Syntypes et génotypes.

Kouei-Tchéou (Chine). — Cavalerie (1913).
4 exempl., 70-72 mm., alcool, bon état.

Genre **CROSSOSTOMA** Sauvage (1878).

1018. — **Crossostoma davidi** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 89.

9817. — Syntypes et génotypes.

Fou-Kien occidental (Chine). — David (1874).
4 exempl., 55-90 mm., alcool, bon état.

1019. — **Psilorynchus fasciatus** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 88.

= *Crossostoma fascicauda* (Nichols) (1926).

A.3449. — Syntypes.

Fou-Kien occidental (Chine). — David (1874).
11 exempl., 18-35 mm., alcool, bon état.

« In the Paris Museum there are... several young specimens of *Crossostoma*, probably *C. fascicauda*, which are wrongly labelled as *Psilorynchus fasciatus*. » (*Hora*).

Genre **PRAEFORMOSANIA** Fang (1935).

1020. — **Praeformosania intermedia** Fang, 1934, *Sinensia*, VI, p. 75, f. 10.

40-143. — Cotype.

Hu-Yuen-Hsien, Kouei-Tchéou (Chine). — Academia Sinica (1940).

60 mm., alcool, assez bon état.

Genre **PARHOMALOPTERA** Vaillant (1902).

1021. — **Parhomaloptera obscura** Vaillant, 1902, *Notes Leyden Mus.*, XXIV, p. 130.

= *Parhomaloptera microstoma* (Boulenger) (1899).

03-196. — Holotype et génotype.

Bornéo central. — Musée de Leyde (1903).

60 mm., alcool, bon état.

Genre **PSEUDOGASTROMYZON** Nichols (1925).

1022. — **Psilorhynchus fasciatus** Sauvage, 1878, *Bull. Soc. Philom.*, (7) II, p. 88. — Revu par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 315.

= *Pseudogastromzyon zebroidus* (Nichols) (1925).

9821. — Syntypes.

Fou-Kien occidental (Chine). — David (1874).

3 exempl., 42-51 mm., alcool, bon état.

« I have examined 3 specimens of Sauvage's species in the collection of the Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, and have compared them very closely with the specimens of *Hemimyzon* (*Pseudogastromyzon*) *zebroidus* of Nichols. I find that the two species are identical except for minor differences, which are probably due to the size of the specimens. For convenience of reference in future I reproduce here a drawing of the ventral surface of the head of a specimen in the Paris Museum (51,2mm. in length without the caudal) for comparison with the drawing made from a specimen of *P. zebroidus* Nichols. » (*Hora*).

Genre **SEWELLIA** Hora (1932).

1023. — **Balitora lineolata** Cuv. Val., 1846, *Hist. nat. Poiss.*, XVIII, p. 99. — Revu par Hora, 1932, *Mém. Ind. Mus.*, XII, p. 317.

= *Sewellia lineolata* (Cuv. Val.) (1846).

2906. — Syntypes et génotypes.

Cochinchine. — Diard.

3 exempl., 42-55 mm., alcool, bon état.

« The specimens, though flabby and unreliable for proportions, etc., are in a fairly good state of preservation, and especially the colour pattern, which induced Cuvier and Valenciennes to give this species the specific name of *lineolata*, is still well-marked. » (*Hora*).

Genre **GASTROMYZON** Günther (1874).

1024. — **Gastromyzon borneensis** Günther, 1874, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (4) XIV, p. 454.

94-19. — Paratype.

Senah-Sarowak (Bornéo). — British Museum (N.H.) (1894).

60 mm., alcool, bon état.

1025. — **Lepidoglanis monticola** Vaillant, 1889, *C.R. Congr. Int. Zool.*, p. 81.

Gastromyzon monticola Vaillant, 1893, *Nouv. Arch. Mus. Nat. Hist. nat.*, (3) V, p. 94, pl. 1, f. 3. — Revu par Hora, 1932, *Mem. Ind. Mus.*, XII, p. 322.

= *Gastromyzon borneensis* Günther (1874) (1).

a) **89-84.** — Holotype.

Mont Kina-Balou (Bornéo). — Whitehead (1889).

85 mm., alcool, bon état.

b) **89-83** et **85.** — Paratypes.

Mont Kina-Balou (Bornéo). — Whitehead (1889).

2 exempl., 80 mm., alcool, bon état.

« I have examined the specimens described by Vaillant as *Gastromyzon monticola* in the Museum National d'Histoire Naturelle, Paris and consider them to be identical with the typical form, *G. borneensis* ». (*Hora*).

CYPRINIFORMES INCERTAE SEDIS

Genre **GYRINOCHEILUS** Vaillant (1902).

1026. — **Discognathus procheilus** Sauvage et Dabry, 1874, *Ann. Sc. nat., Zool.*, (6) I, p. 8.

= *Gyrinocheilus procheilus* (Sauv. Dab.) (1874).

---

(1) Synonymie reconnue temporairement par Vaillant (1890, *C.R. Soc. Philom.*).

7041. — Holotype.

Sé-Tchouan (Chine). — Dabry (1874).
260 mm., alcool, mauvais état.

1027. — **Gyrinocheilus roulei** Tchang, 1929, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) I, p. 239, f. 1.

= *Gyrinocheilus procheilus* (Sauv. Dab.) (1874).

34-168. — Paratype.

Ka-Ting, Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
230 mm., alcool, bon état.

1028. — **Gyrinocheilus pellegrini** Tchang, 1929, *Bull. Mus. Nat. Hist. nat.*, (2) I, p. 240, f. 2.

= *Gyrinocheilus procheilus* (Sauv. Dab.) (1874).

34-169. — Paratype.

Sé-Tchouan (Chine). — Ping (1934).
220 mm., alcool, bon état.

Genre **ELLOPOSTOMA** Vaillant (1902).

1029. — **Aperioptus** ou **Ellopostoma megalomycter** Vaillant, 1902, *Notes Leyden Mus.*, XXIV, p. 145.

= *Ellopostoma megalomycter* Vaillant (1902).

03-202. — Paratype.

Bornéo central. — Musée de Leyde (1903).
51 mm., alcool, bon état.

TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS LATINS POUR LES TYPES DE TÉLÉOSTÉENS OSTARIOPHYSAIRES (CYPRINIFORMES).

A

Abramis gehinii 77
Acanthobrama simoni 73
Acanthophthalmus borneensis .. 91
Acanthorhodeus elongatus 76
Acanthorhodeus guichenoti 75
Acanthorhodeus hypselonotus .. 76
Acanthorhodeus macropterus ... 75
Acanthorhodeus ngowyangi 76
Acanthorhodeus tonkinensis ... 76
Acanthorhodeus wangi 76
Acanthorutilus anatolicus 58
Achilognathus steenackeri 75
acinaces (*Leuciscus*) 85
Acrossocheilus rabaudi 42
aculeatum (*Chondrostoma*) 44
acutipinnis (*Barilius*) 68
aenea (*Xenocypris*) 74
aethiopicus (*Discognathus*) 55
affinis (*Chanodichthys*) 81
affinis (*Leuciscus*) 57
agassii (*Leuciscus*) 63
Agenigobio halsoueti 64
Agrammobarbus babaulti 40
Albulichthys krempfi 51
Alburnellus jaculus 66
Alburnoides bipunctatus smyrnaea 80
Alburnus orontis 79
Alburnus rubrifrons 65
albus (*Leuciscus*) 61
albus (*Squalius*) 61
alfredianus (*Leuciscus*) 81
alluaudi (*Barbus*) 32
alluaudi (*Labeo*) 20
altianalis labiosa (*Barbus*) ... 38
altianalis lobogenysoides (*Barbus*) 40
altianalis longifilis (*Barbus*) .. 39
altianalis paucisquamata (*Barbus*) 39
altus (*Amblyrhynchichthys*) ... 51
amarus meridionalis (*Rhodeus*). 75
Amblyrhynchichthys altus 51
amphibia (*Capoeta*) 26
anatolicus (*Acanthorutilus*) 58
anchisporus (*Barbus*) 30
angeli (*Nemacheilus*) 99
augustistomatus (*Varicorhinus*) 48
anema (*Barbus*) 30
annamensis (*Barbus*) 41
annamensis (*Puntius*) 41
Aperioptus megalomycter 105
apiatus (*Cyprinus*) 68
apiatus (*Leuciscus*) 69
apogonoides (*Systomus*) 41
apogonostomatus (*Barbus*) 34
apogonostomatus (*Hemigrammopuntius*) 34
arambourgi (*Barbus*) 39
arenata (*Cobitis*) 96
argentatus (*Gobio*) 86
argentea (*Neobola*) 70
argenteus (*Leuciscus*) 62
argyrotaenia (*Rasbora*) 71
asiaticus (*Carpiodes*) 8
asiaticus nankinensis (*Myxocyprinus*) 8
Aspius fasciatus) 79
aspius (*Leuciscus*) 78
Aspius mento 78
aula (*Leuciscus*) 58
aurata (*Cirrhina*) 14
auratus wui (*Carassius*) 12
aureolus (*Catostomus*) 8
aurotaenia (*Rasbora*) 71

B

babaulti (*Agrammobarbus*) 40
babaulti (*Barbus*) 40, 45
babaulti (*Capoeta*) 45
babaulti (*Varicorhinus*) 46
baileyi immaculatus (*Oreinus*).. 57
Balantiocheilos melanopterus .. 52

balcanica (Cobitis) 93
baldneri (Leuciscus) 79
Balitora erythrorhina 100
Balitora lineolata 103
Balitora ocellata 101
Balitora pavonina 100
balleroides (Barbus) 25
balnei (Culter) 83
barbatula (Rohita) 18
Barbichthys nitidus 52
Barbodes pierrei 28
Barbodes sinensis 28
Barbopsis stefaninii 22
Barbus alluaudi 32
Barbus altianalis labiosa 38
Barbus altianalis lobogenysoides 40
Barbus altianalis longifilis 39
Barbus altianalis paucisquamata 39
Barbus anchisporus 30
Barbus anema 30
Barbus annamensis 41
Barbus apogonostomatus 34
Barbus arambourgi 39
Barbus babaulti 40, 45
Barbus balleroides 25
Barbus baudoni ubanguensis .. 35
Barbus biscarensis amguibensis. 39
Barbus blanci 50
Barbus bourdariei 37
Barbus brazzai 30
Barbus brevispinis monunensis. 37
Barbus callensis 23
Barbus callensis figuigensis ... 33
Barbus camptacanthus cottesi .. 31
Barbus camptacanthus melanepiptera 36
Barbus canalii 23
Barbus caninus 23
Barbus canis 26
Barbus chantrei 49
Barbus chiumbeensis 40
Barbus chlorotaenia 33
Barbus chrysopoma 24
Barbus deauratus 26
Barbus deserti 32
Barbus douronensis 49
Barbus duvaucelii 25
Barbus eques 23
Barbus erythropterus 27
Barbus euphrati 29
Barbus figuigensis 33
Barbus foureaui 34
Barbus gardonides 24
Barbus gibbosus 24
Barbus gourmansis 38
Barbus gribinguensis 34
Barbus gruveli 49
Barbus guineensis 33
Barbus guirali 29
Barbus hemipleurogramma 33
Barbus hoevenii 48
Barbus holotaenia macracantha. 37
Barbus holotaenia ovomaculata 38
Barbus humilis 30
Barbus hypostomatus 40
Barbus ilgi 31
Barbus issenensis 36
Barbus jarsinus 30
Barbus kalopterus 53
Barbus krempfi 42
Barbus kuiluensis 38
Barbus labecula 26
Barbus labiatomimus 34
Barbus lepineyi 41
Barbus longiceps 25
Barbus lorteti 43
Barbus magni atlantis 34
Barbus manicensis 35
Barbus massaensis 36
Barbus massaensis labiosa ... 36
Barbus mayori 22
Barbus melanhypopterus 37
Barbus melanopterus 52
Barbus meneliki 31
Barbus microphthalmus 29
Barbus micropogon 26
Barbus mohasicus paucisquamata 38
Barbus moulouyensis 36
Barbus moulouyensis bouramensis 40
Barbus neglectus 30
Barbus neuvillei 31
Barbus nigroluteus 38
Barbus orontis 49
Barbus pallaryi 34
Barbus peloponnesius 23
Barbus percivali kitalensis ... 39
Barbus plebeius 22
Barbus pobeguini 32
Barbus pobeguini mauritanica 41
Barbus polydori 25
Barbus radiatus barotseensis .. 35
Barbus rohani 35
Barbus salessei 32
Barbus sauvagei 33
Barbus schwanefeldii 28
Barbus seguensis 36
Barbus serrifer trimaculata ... 40
Barbus setivimensis 24
Barbus setivimensis labiosa ... 35

Barbus simus 44
Barbus stigmatopygus 31
Barbus subnasutus 24
Barbus trispilus quinquepunctata 32
Barbus truncatus 51
Barbus wurtzi 31
Barilius acutipinnis 68
Barilius maculicauda 69
Barilius ornatus 69
Barilius pellegrini 69
Barilius steindachneri 69
Barilius ubangiensis 69
Barynotus compinei 13
Barynotus wurtzi 32
baudoni (Discognathus) 54
baudoni ubanguensis (Barbus) 35
bearnensis (Squalius) 63
beauforti formosa (Botia) 92
belangeri (Leuciscus) 81
belangeri (Rohita) 15
benasi (Crossochilus) 54
bertini (Nemacheilus) 99
bingeri (Capoeta) 44
bipartitus (Nemachilus) 95
bipunctatus smyrnaea (Alburnoides) 80
biscarensis amguibensis (Barbus) 39
blanchardi (Rasbora) 71
blanci (Barbus) 50
blanci (Labeobarbus) 50
bleekeri (Nemachilus) 98
Bola harmandi 70
borneensis (Acanthophthalmus) 91
borneensis (Gastromyzon) 104
boscii (Leuciscus) 77
bostonensis (Catostomus) 9
Botia beauforti formosa 92
Botia elongata 94
Botia fangi 94
Botia helodes 92
Botia kwangsiensis 92
Botia modesta 91
Botia tientainensis 94
boulengeri (Gobiobotia) 88
bourdariei (Barbus) 37
bourreti (Discognathus) 55
brauni (Varicorhinus) 46
brazzai (Barbus) 30
brevispinis monumensis (Barbus) 37
brutius (Leuciscus) 61
buchanani (Catla) 12
buchanani (Rohita) 15
bulu (Systomus) 28
burdigalensis (Leuciscus) 62

C

cabeda (Leuciscus) 61
caerulea (Codoma) 66
caeruleus (Photogenis) 66
callistia (Codoma) 66
callistius (Photogenis) 66
callensis (Barbus) 23
callensis (Leuciscus) 59
callensis figuigensis (Barbus) . 33
camptacanthus cottesi (Barbus) . 31
camptacanthus melanepiptera (Barbus) 36
canalii (Barbus) 23
caninus (Barbus) 23
canis (Barbus) 26
cantini (Tylognathus) 19
Capoeta amphibia 26
Capoeta babaulti 45
Capoeta bingeri 44
Capoeta javanica 28
Capoeta macrolepidota 48
Capoeta pobeguini 32
Capoeta ruwenzorii 44
capoetoides (Varicorhinus) 47
Carassius auratus wui 12
carpio multitaeniata (Cyprinus). 11
Carpiodes asiaticus 8
cataractae (Gobio) 64
Catla buchanani 12
Catostomus aureolus 8
Catostomus bostonensis 9
Catostomus communis 9
Catostomus cyprinus 7
Catostomus fasciatus 9
Catostomus macrolepidotus 8
Catostomus nigricans etowanus 10
Catostomus tuberculatus 9
caudofasciatus (Discognathus) . 56
cavedanus (Leuciscus) 62
cavedanus (Squalius) 62
cephalus (Labeo) 21
chaignoni (Phoxinellus) 59
chaignoni (Leuciscus) 59
chalybeata (Rohita) 16
Chanodichthys affinis 81
chantrei (Barbus) 49
chantrei (Labeobarbus) 49
chariensis (Labeo) 19
chariensis nunensis (Labeo) 20
chiumbeensis (Barbus) 40
chlorotaenia (Barbus) 33
Chondrostoma aculeatum 44

Chondrostoma dembansis 17
Chondrostoma dillonii 43
Chondrostoma dremei 72
Chondrostoma duvaucelii 18
Chondrostoma gangeticum 53
Chondrostoma lipocheilos 52
Chondrostoma rhodanensis 73
Chondrostoma semivelatus 18
Chondrostoma seva 72
Chondrostoma syriacum 43
chrysolaimos (*Cobitis*) 96
chrosomus (*Hybopsis*) 66
chrysopoma (*Barbus*) 24
chrysops (*Leuciscus*) 70
Cirrhina aurata 14
Cirrhina jullieni 14
Cirrhina microlepis 14
Cirrhina plumbea 14
Cirrhina rubripinnis 14
Cirrhina sauvagei 15
Cirrhine micropogon 15
clathratus (*Squalius*) 63
clupeoides (*Leptocypris*) 72
Cobitis arenata 96
Cobitis balcanica 93
Cobitis chrysolaimos 96
Cobitis hymenophysa 91
Cobitis kuhlii 91
Cobitis macracanthus 91
Cobitis macrostigma 92
Cobitis malapterura 96
Cobitis micropus 95
Cobitis sinensis 92
Cobitis spiloptera 96
Cobitis suborbitalis 96
Cobitis taenia maroccana 93
Cobitis thermalis 93
Cobitis toni 98
coccogenis (*Hypsilepis*) 65
Codoma caerulea 66
Codoma callistia 66
Codoma stigmatura 66
Codoma trichroistia 67
Codoma xaenura 67
communis (*Catostomus*) 9
compinei (*Barynotus*) 13
Coreius zeni 86
Cosmochilus harmandi 51
Crossochilus benasi 54
Crossochilus clongatus 54
crossochilus (*Misgurnus*) 95
Crossostoma davidi 102
culiciphaga (*Hemigrammocapoeta*) 45
cultellus (*Leuciscus*) 84
Culter balnei 83
Culter dabryi 80
Culter ilishaeformis 80
Culter oxycephalus 80
cultratus (*Leuciscus*) 85
cuvieri (*Dangila*) 13
Cyclocheilichthys dumerilii 41
Cyclocheilichthys microstoma 42
Cyclocheilichthys rubripinnis microcephala 42
cyclorhynchus variegata (*Labeo*) 19
cyprinella (*Sclerognathus*) 7
Cyprinion orientalis 73
Cyprinus apiatus 68
Cyprinus carpio multitaeniata 11
cyprinus (*Catostomus*) 7
Cyprinus lepidotus 22
Cyprinus maillardi 12
Cyprinus moles 11
Cyprinus nordmannii 11
Cyprinus rabaudi 10
Cyprinus regina 11
cyprinus (*Sclerognathus*) 7
Cyprinus thoracatus 11

D

dabryanus (*Paramisgurnus*) 100
dabryi (*Culter*) 80
dabryi (*Oreias*) 99
dabryi (*Saurogobio*) 90
damascinus (*Gobio*) 43
dandia (*Leuciscus*) 71
Dangila cuvieri 13
Dangila leschenaultii 13
Dangila lineata 13
Dangila siamensis 13
davidi (*Crossostoma*) 102
davidi (*Paratylognathus*) 56
davidi (*Tylognathus*) 90
deauratus (*Barbus*) 26
delacouri (*Tylognathus*) 53
dembansis (*Chondrostoma*) 17
dereimsi (*Rhinogobio*) 90
deserti (*Barbus*) 32
deserti (*Enteromius*) 32
dillonii (*Chondrostoma*) 43
Diplocheilichthys garnieri 19
Discognathus aethiopicus 55
Discognathus baudoni 54
Discognathus bourreti 55
Discognathus caudofasciatus 56
Discognathus gracilis 56
Discognathus hindii 54
Discognathus pingi 55
Discognathus procheilus 104
Discognathus rothschildi 54

Discognathus waterloti 55
dissimilis (*Hemibarbus*) 89
djaggasteensis (*Nemachilus*) ... 98
douronensis (*Barbus*) 49
dremei (*Chondrostoma*) 72
drusensis (*Phoxinellus*) 60
dumerili (*Pseudobrama*) 74
dumerili (*Saurogobio*) 90
dumerilii (*Cyclocheilichthys*) ... 41
dussumieri (*Labeo*) 17
dussumieri Rohita) 15
duvaucelii (*Barbus*) 25
duvaucelii (*Chondrostoma*) 18
duvaucelii (*Leuciscus*) 27, 81
duvaucelii(*Rohita*) 16

E

Eilichthys microphthalmus..... 41
elegans (*Opsariichthys*) 68
Ellopostoma megalomycter 105
elongata (*Botia*) 94
elongatus (*Acanthorhodeus*) 76
elongatus (*Crossochilus*) 54
elongatus (*Varicorhinus*) 47
Enteromius deserti 32
Enteromius potamogalis 28
Epalzeorhynchos kalopterus ... 53
eques (*Barbus*) 23
erikssoni (*Misgurnus*) 95
erythropterus (*Barbus*) 27
erythrorhina (*Balitora*) 100
euepipterus (*Nemachilus*) 100
euphrati (*Barbus*) 29
euphrati (*Labeobarbus*) 29

F

falcifer (*Labeo*) 52
fangi (*Botia*) 94
fasciata (*Parabotia*) 92
fasciatus (*Aspius*) 79
fasciatus (*Catostomus*) 9
fasciatus (*Psilorhynchus*).. 102, 103
figuigensis (*Barbus*)..... 33
filamentosus (*Leuciscus*)..... 27
fimbriatus (*Labeo*) 17
foureaui (*Barbus*) 34
fowleri (*Tylognathus*) 53

G

galacturus (*Hypsilepis*) 65
gangeticum (*Chondrostoma*) ... 53
gardoneus (*Leuciscus*)..... 77
gardonides (*Barbus*) 24
garnieri (*Diplocheilichthys*) 19
garnieri (*Labeo*) 19
Garra pingi 55
Garra poilanei 55
Gastromyzon borneensis 104
Gastromyzon monticola 104
gatensis (*Leuciscus*) 69
gaudichei (*Labeo*) 20
gehinii (*Abramis*) 77
gibbosus (*Barbus*) 24
Gobio argentatus 86
gobio carpathicus (*Gobio*) 87
Gobio cataractae 64
Gobio damascinus 43
Gobio gobio carpathicus 87
Gobio heterodon 86
Gobio imberbis 87
Gobio obtusirostris 87
Gobio persa carpathorossicus .. 88
Gobio vladykovi 88
Gobiobotia boulengeri 88
gourmansis (*Barbus*) 38
gourmansis (*Nicholsopuntius*) . 38
gracilis (*Discognathus*) 56
graffeuili (*Varicorhinus*) 47
greenwayi (*Mystacoleus*) 50
gribinguensis (*Barbus*)..... 34
griseus (*Schizothorax*)..... 57
gruveli (*Barbus*) 49
gruveli (*Labeobarbus*) 49
guichenoti (*Acanthorhodeus*) ... 75
guichenoti (*Paracanthobrama*) . 89
guichenoti (*Phoxinellus*) 59
guichenoti (*Saurogobio*) 86
guineensis (*Barbus*) 33
guirali (*Barbus*) 29
Gymnognathus harmandi 68
Gymnostomus macrolepis 44
Gyrinocheilus pellegrini 105
Gyrinocheilus roulei 105

H

halsoueti (*Agenigobio*) 64
harmandi (*Bola*) 70
harmandi (*Cosmochilus*) 54
harmandi (*Gymnognathus*) ... 68
harmandi (*Hypophthalmichthys*). 76
harmandi (*Luciosoma*) 70
harmandi (*Paralaubuca*) 83
helodes (*Botia*) 92
Hemibarbus dissimilis 89
Hemibarbus maculatus 88
Hemiculter hunanensis 83
Hemiculter krempfi 83
Hemiculter tchangi 83
Hemigrammocapoeta culiciphaga 45

Hemigrammopuntius apogonostomatus 34
Hemigrammopuntius salessei . 32
hemipleurogramma (Barbus) .. 33
heterodon (Gobio) 86
heterodon (Saurogobio) 86
hindii (Discognathus) 54
hoevenii (Barbus) 48
holotaenia macracantha (Barbus) 37
holotaenia ovomaculata (Barbus) 38
Homaloptera whiteheadi 102
houdemeri abbreviata (Toxabramis) 82
houdemeri (Toxabramis) 82
humilis (Barbus) 30
hunanensis (Hemiculter) 83
hutjertjuensis (Nemacheilus) ... 98
hutjertjuensis (Triplophysa) ... 98
Hybopsis chrosomus 66
hymenophysa (Cobitis) 91
Hymenophysa kwangsiensis.... 92
Hypophthalmichthys harmandi . 76
hypostomatus (Barbus) 40
hypselonotus (Acanthorhodeus) . 76
Hypsilepis coccogenis 65
Hypsilepis galacturus 65

I

ilgi (Barbus) 31
ilishaeformis (Culter) 80
imberbis (Gobio) 87
intermedia (Praeformosania) .. 103
iris (Leuciscus) 60
Ischikauia lineata 82
issenensis (Barbus) 36

J

jaculus (Alburnellus) 66
japonicus (Squalius)..... 88
jarsinus (Barbus) 30
javanica (Capoeta) 28
jullieni (Cirrhina) 14
jullieni (Probarbus) 21

K

kalopterus (Barbus) 53
kalopterus (Epalzeorhynchos)... 53
katinensis (Xenocypris) 74
kemali turcica (Varicorhinus) . 45
kemali (Varicorhinus) 44
kervillei (Phoxinellus)..... 60
krempfi (Albulichthys) 51
krempfi (Barbus) 42
krempfi (Hemiculter) 83
krempfi (Lissochilichthys) 42
kuhlii (Cobitis) 91
kuiluensis (Barbus) 38
kwangsiensis (Botia)..... 92
kwangsiensis (Hymenophysa) .. 92

L

labecula (Barbus) 26
Labeo altuaudi 20
Labeo cephalus 21
Labeo chariensis 19
Labeo chariensis nunensis 20
Labeo cyclorhynchus variegata.. 19
Labeo dussumieri 17
Labeo falcifer 52
Labeo fimbriatus 17
Labeo garnieri 19
Labeo gaudichei 20
Labeo microlepidotus 17
Labeo obscurus 19
Labeo reynauldi 17
Labeo selti 16
Labeo senegalensis 17
Labeo tibestii 19
Labeo trigliceps 20
Labeo uhamensis 20
Labeo variegatus 19
Labeo xanthogenys 20
Labeobarbus blanci 50
Labeobarbus chantrei 49
Labeobarbus euphrati 29
Labeobarbus gruveli 49
Labeobarbus orontis 49
labiatomimus (Barbus) 34
Labocheilus pierrei 53
Labochilus pierrei 53
lang-soni (Luciocyprinus) 22
laoensis (Misgurnus) 93
laoensis (Parabarilius) 70
lascha (Leuciscus) 58
lateralis (Pseudolaubuca) 85
laticeps foutouensis (Onychostoma)..... 45
lemassoni (Varicorhinus) 46
Lepidocephalichthys macrostigma 92
Lepidoglanis monticola..... 104
lepidotus (Cyprinus) 22
lepineyi (Barbus) 41
Leptobarbus pingi..... 48
Leptobarbus tchangi 48
Leptobotia tchangi..... 94
Leptocypris clupeoides 72
leschenaultii (Dangila) 13
Leucaspius prosperi 78

Leuciscus acinaces 85
Leuciscus affinis 57
Leuciscus agassii 63
Leuciscus albus 61
Leuciscus alfredianus 81
Leuciscus apiatus 69
Leuciscus argenteus 62
Leuciscus aspius 78
Leuciscus aula 58
Leuciscus baldneri 79
Leuciscus belangeri 84
Leuciscus boscii 77
Leuciscus brutius 61
Leuciscus burdigalensis 62
Leuciscus cabeda 61
Leuciscus callensis 59
Leuciscus cavedanus 62
Leuciscus chaignoni 59
Leuciscus chrysops 70
Leuciscus cultellus 84
Leuciscus cultratus 85
Leuciscus dandia 71
Leuciscus duvaucelii . . . 27, 84
Leuciscus filamentosus 27
Leuciscus gardoneus 77
Leuciscus gatensis 69
Leuciscus iris 60
Leuciscus lascha 58
Leuciscus leuciscus roulei . . . 63
Leuciscus mahecola 27
Leuciscus maxillaris 79
Leuciscus melettina 51
Leuciscus mento 78
Leuciscus muticellus 64
Leuciscus novacula 84
Leuciscus parvulus 78
Leuciscus peloponensis 62
Leuciscus presbyter 71
Leuciscus roseus 57
leuciscus roulei (*Leuciscus*) . . 63
Leuciscus rubella 57
Leuciscus ryzela 58
Leuciscus sardinella 84
Leuciscus scalpellus 85
Leuciscus scarpetta 80
Leuciscus spirlingulus 64
Leuciscus squalius 62
Leuciscus squalus 61
Leuciscus stigma 26
Leuciscus storeri 60
Leuciscus stymphalicus 60
Leuciscus sulphureus 27
Leuciscus thermalis 27
Leuciscus thynnoides 50
Leuciscus tinceila 72
Leuciscus uranoscopus 81
Leuciscus vandoisulus 63
Leuciscus vulturius 79
leucops (*Photogenis*) 65
lineata (*Dangila*) 13
lineata (*Ischikauia*) 82
lineata (*Rohita*) 16
lineatus (*Rasborinus*) 82
lineolata (*Balitora*) 103
lipocheilos (*Chondrostoma*) . . 52
lirus (*Notropis*) 67
Lissochilichthys krempfi 42
lividus (*Nemachilus*) 95
longiceps (*Barbus*) 25
longiceps (*Luciobrama*) 68
longidorsalis (*Varicorhinus*) . . . 46
lorteti (*Barbus*) 43
Luciobrama longiceps 68
Luciobrama typus 67
Luciocyprinus lang-soni 22
Luciosoma harmandi 70

M

macracanthus (*Cobitis*) 91
macracanthus (*Onychostoma*) . . 47
macracanthus (*Spinibarbus*) . . . 50
macrolepidota (*Capoeta*) 48
macrolepidotus (*Catostomus*) . . 8
macrolepidotus (*Varicorhinus*) . . 45
macrolepis (*Gymnostomus*) 44
macrolepis (*Xenocypris*) 74
macropterus (*Acanthorhodeus*) . 75
macrostigma (*Cobitis*) 92
macrostigma (*Lepidocephalichthys*) 92
maculatus (*Hemibarbus*) 88
maculicauda (*Barilius*) 69
magni atlantis (*Barbus*) 34
mahecola (*Leuciscus*) 27
maillardi (*Cyprinus*) 12
malapterura (*Cobitis*) 96
manicensis (*Barbus*) 35
massaensis (*Barbus*) 36
massaensis labiosa (*Barbus*) . . . 36
maxillaris (*Leuciscus*) 79
mayori (*Barbus*) 22
Megagobio roulei 89
megalomycter (*Aperioptus*) 105
megalomycter (*Ellopostoma*) . . 105
melanhypopterus (*Barbus*) . . . 37
melanopterus (*Balantiocheilos*) . 52
melanopterus (*Barbus*) 52
melanopterus (*Systomus*) 52
melettina (*Leuciscus*) 51
meneliki (*Barbus*) 31

mento (*Aspius*) 78
mento (*Leuciscus*) 78
meridionalis (*Squalius*) 63
microlepidotus (*Labeo*) . . . 17
microlepis (*Cirrhina*) 14
microlepis (*Xenocypris*) . . . 73
microphthalmus (*Barbus*) . . . 29
microphthalmus (*Eilichthys*) . 41
micropogon (*Barbus*) 26
micropogon (*Cirrhine*) 15
micropus (*Cobitis*) 95
microstoma (*Cyclocheilichthys*) . . 42
Minnilus scepticus 67
Minnilus xaenurus 67
Misgurnus crossochilus 95
Misgurnus erikssoni 95
Misgurnus laoensis 93
modesta (*Botia*) 94
mohasicus paucisquamata (*Barbus*) 38
moles (*Cyprinus*) 11
montanoi (*Puntius*) 29
monticola (*Gastromyzon*) . . . 104
monticola (*Lepidoglanis*) . . . 104
moulouyensis (*Barbus*) 36
moulouyensis bouramensis (*Barbus*) 40
multifasciatus (*Paraprotomyzon*) 102
multipunctatus (*Schizothorax*) . 57
muticellus (*Leuciscus*) 61
muticellus (*Telestes*) 61
Mystacoleus greenwayi 50
Myxocyprinus asiaticus nankinensis 8

N

nankinensis (*Xenocypris*) 74
neglectus (*Barbus*) 30
Nemacheilus angeli 99
Nemacheilus bertini 99
Nemacheilus hutjertjuensis . . . 98
Nemacheilus nudus 98
Nemacheilus pulcher taeniata . . 99
Nemachilus bipartitus 95
Nemachilus bleekeri 98
Nemachilus djaggasteensis 98
Nemachilus euepipterus 100
Nemachilus lividus 95
Nemachilus spilopterus nasifilis 99
Nemachilus variegatus 98
Neobola argentea 70
neuwillei (*Barbus*) 31
ngowyangi (*Acanthorhodeus*) . . 76
Nicholsopuntius gourmansis . . . 38
nigricans etowanus (*Catostomus*) 10
nigrolateus (*Barbus*) 38
nitidus (*Barbichthys*) 52
normannii (*Cyprinus*) 11
Notropis lirus 67
Notropis stilbius 67
novacula (*Leuciscus*) 84
nudus (*Nemacheilus*) 98
Nuria thermoicos 71

O

obscura (*Parhomaloptera*) 103
obscurus (*Labeo*) 19
obtusirostris (*Gobio*) 87
ocellata (*Balitora*) 101
Onychostoma laticeps foutouensis 45
Onychostoma macracanthus . . . 47
Onychostoma ovalis 47
Opsariichthys elegans 68
Opsariichthys steenackeri . . . 82
Oreias dabryi 99
Oreinus baileyi immaculatus . . 57
Oreinus prenanti 56
orientalis (*Cyprinion*) 73
ornatus (*Barilius*) 69
orontis (*Alburnus*) 79
orontis (*Barbus*) 49
orontis (*Labeobarbus*) 49
ovalis (*Onychostoma*) 47
oxycephalus (*Culter*) 80

P

pallaryi (*Barbus*) 34
Parabarilius laoensis 70
Parabotia fasciata 92
Parabotia rubrilabris 94
Parabotia taeniops 94
Paracanthobrama guichenoti . . 89
Paralaubuca harmandi 83
Paralaubuca typus 85
Paramisgurnus dabryanus . . . 100
Paraprotomyzon multifasciatus . 102
Paratylognathus davidi 56
Parhomaloptera obscura 103
Parosteobrama pellegrini . . . 84
parvulus (*Leuciscus*) 78
pavonina (*Balitora*) 100
pectoralis (*Rohita*) 18
pellegrini (*Barilius*) 69
pellegrini (*Gyrinocheilus*) . . . 105
pellegrini (*Parosteobrama*) . . . 84
peloponensis (*Leuciscus*) 62

peloponnesius (*Barbus*) 23
percivali kitalensis (*Barbus*) . 33
persa carpathorossicus (*Gobio*) . 88
Photogenis caeruleus . 66
Photogenis callistius . . 66
Photogenis leucops . 65
Photogenis stigmaturus 66
Photogenis telescopus . . 65
Phoxinellus chaignoni . 59
Phoxinellus drusensis 60
Phoxinellus guichenoti . . 59
Phoxinellus kerrillei 60
Phoxinellus punicus . 59
Phoxinus steindachneri . . . 64
pierrei (*Barbodes*) 28
pierrei (*Labocheilus*) . . 53
pierrei (*Labochilus*) . . . 53
pierrei (*Puntius*) 28
pingi (*Discognathus*) 55
pingi (*Garra*) 55
pingi (*Leptobarbus*) 48
plebeius (*Barbus*) 22
plumbea (*Cirrhina*) 14
pobeguini (*Barbus*) 32
pobeguini (*Capoeta*) 32
pobeguini mauritanica (*Barbus*) 41
poilanei (*Garra*) 55
polydori (*Barbus*) 25
potamogalis (*Enteromius*) . . . 28
Praeformosania intermedia . . 103
prenanti (*Oreinus*) 56
prenanti (*Schizothorax*) . . . 56
presbyter (*Leuciscus*) 71
Probarbus jullieni 21
procheilus (*Discognathus*) . . . 104
proctozysron (*Puntius*) . . . 10
prosperi (*Leucaspius*) 78
Pseudobrama dumerili . . 74
Pseudolaubuca lateralis 85
Pseudolaubuca setchuanensis . . 84
Pseudolaubuca shawi 84
Pseudolaubuca sinensis 83
Psilorhynchus fasciatus . . . 102, 103
Psilorhynchus sinensis 101
Pterocapoeta ruwenzorii 44
pulcher taeniata (*Nemacheilus*) 99
punctatum (*Tribolodon*) . . . 64
punicus (*Phoxinellus*) 59
Puntius annamensis 41
Puntius montanoi 29
Puntius pierrei 28
Puntius proctozysron 10
Puntius siamensis 50
Puntius sinensis 28
Puntius tholonianus 29

R

rabaudi (*Acrossocheilus*) . 42
rabaudi (*Cyprinus*) 10
radiatus barotseensis (*Barbus*) . 35
Rasbora argyrotaenia 71
Rasbora aurotaenia 71
Rasbora blanchardi . 71
Rasborinus lineatus 82
regina (*Cyprinus*) . 11
reynauldi (*Labeo*) . . 17
reynauldi (*Rohita*) . 15
Rhinogobio dereimsi 90
Rhinogobio typus . 89
Rhinogobio vaillanti . 89
Rhinogobio ventralis 89
rhodanensis (*Chondrostoma*) . 73
Rhodeus amarus meridionalis . 75
rohani (*Barbus*) . . 35
Rohita barbatula 18
Rohita belangeri 15
Rohita buchanani 15
Rohita chalybeata 16
Rohita dussumieri 15
Rohita duvaucelii 16
Rohita lineata 16
Rohita pectoralis 18
Rohita reynauldi 15
Rohita rostellatus . . 21
Rohita rouxii 16
Rohita tincoides 16
Rohita vittata 21
roseus (*Leuciscus*) 57
rostellatus (*Rohita*) 21
rothschildi (*Discognathus*) . . 54
roulei (*Gyrinocheilus*) . . . 105
roulei (*Lenciscus*) 63
roulei (*Megagobio*) 89
rouxii (*Rohita*) 16
rubella (*Leuciscus*) 57
rubella (*Squalius*) 57
rubrifrons (*Alburnus*) 65
rubrilabris (*Parabotia*) 94
rubripinnis (*Cirrhina*) 14
rubripinnis microcephala (*Cyclocheilichthys*) 42
rutilus carpatho-rossicus (*Rutilus*) 58
Rutilus rutilus carpatho-rossicus 58
ruwenzorii (*Capoeta*) 44
ruwenzorii (*Pterocapoeta*) . . 44
ryzela (*Leuciscus*) 58

S

salessei (*Barbus*) 32
salessei (*Hemigrammopuntius*) . 32

Sarcochilichthys sinensis 90
sardinella (Leuciscus) 84
Saurogobio dabryi 90
Saurogobio dumerili 90
Saurogobio guichenoti 86
Saurogobio heterodon 86
sauvagei (Barbus) 33
sauvagei (Cirrhina) 15
scalpellus (Leuciscus) 85
scarpetta (Leuciscus) 80
scepticus (Minnilus) 67
Schizothorax griseus 57
Schizothorax multipunctatus 57
Schizothoraux prenanti 56
schwanefeldii (Barbus) 28
Sclerognathus cyprinella 7
Sclerognathus cyprinus 7
seguensis (Barbus) 36
selti (Labeo) 16
semivelatus (Chondrostoma) 18
senegalensis (Labeo) 17
serrifer trimaculata (Barbus) 40
setchuanensis (Pseudolaubuca) 84
setchuanensis (Xenocypris) 75
setivimensis (Barbus) 24
setivimensis labiosa (Barbus) 35
seva (Chondrostoma) 72
shawi (Pseudolaubuca) 84
siamensis (Dangila) 13
siamensis (Puntius) 50
simoni (Acanthobrama) 73
simoni (Xenocypris) 73
simus (Barbus) 44
simus (Systomus) 44
sinensis (Barbodes) 28
sinensis (Cobitis) 92
sinensis (Pseudolaubuca) 83
sinensis (Psilorhynchus) 101
sinensis (Puntius) 28
sinensis (Sarcochilichthys) 90
Sinocyclocheilus tingi 42
Sinogastromyzon tonkinensis 101
spiloptera (Cobitis) 96
spilopterus nasifilis (Nemachilus) 99
Spinibarbus macracanthus 50
Spirlingulus (Leuciscus) 64
Squalius albus 61
Squalius bearnensis 63
Squalius cavedanus 62
Squalius clathratus 63
Squalius japonicus 88
squalus (Leuciscus) 62
Squalius meridionalis 63
Squalius rubella 57
Squalius squalus 61
squalus (Leuciscus) 61
squalus (Squalius) 64
steenackeri (Achilognathus) 75
steenackeri (Opsarichthys) 82
stefaninii (Barbopsis) 22
steindachneri (Baritius) 69
steindachneri (Phoxinus) 64
stigma (Leuciscus) 26
stigmatopygus (Barbus) 31
stigmatura (Codoma) 66
stigmaturus (Photogenis) 66
stilbius (Notropis) 67
storeri (Leuciscus) 60
stymphalicus (Leuciscus) 60
subnasutus (Barbus) 24
suborbitalis (Cobitis) 96
sulphureus (Leuciscus) 27
syriacum (Chondrostoma) 43
Systomus apogonoides 41
Systomus balu 28
Systomus melanopterus 52
Systomus simus 44
Systomus truncatus 51

T

taenia maroccana (Cobitis) 93
taeniops (Parabotia) 94
tapeinosoma (Xenocypris) 74
tchangi (Hemiculter) 83
tchangi (Leptobarbus) 48
tchangi (Leptobotia) 94
telescopus (Photogenis) 65
Telestes muticellus 61
thermalis (Cobitis) 93
thermalis (Leuciscus) 27
thermoicos (Nuria) 71
tholonianus (Puntius) 29
thoracatus (Cyprinus) 11
thynnoides (Leuciscus) 50
tibestii (Labeo) 19
tientainensis (Botia) 94
tincella (Leuciscus) 72
tincoides (Rohita) 16
tingi (Sinocyclocheilus) 42
toni (Cobitis) 98
tonkinensis (Acanthorhodeus) 76
tonkinensis (Sinogastromyzon) 101
tonkinensis (Varicorhinus) 46
Toxabramis houdemeri 82
Toxabramis houdemeri abbreviata 82
Tribolodon punctatum 64
trichroistia (Codoma) 67
trigliceps (Labeo) 20
Triplophysa hutjertjuensis 98

trispilus quinquepunctata (*Barbus*) 32
truncatus (*Barbus*) 51
truncatus (*Systomus*) . . . 51
tuberculatus (*Catostomus*) . 9
tyberinus (*Squalius*) . 61
Tylognathus cantini . 19
Tylognathus davidi . 90
Tylognathus delacouri . 53
Tylognathus fowleri . . 53
typus (*Luciobrama*) . 67
typus (*Paralaubuca*) . 85
typus (*Rhinogobio*) . 89

U

ubangiensis (*Barilius*) . 69
uhamensis (*Labeo*) 20
uranoscopus (*Leuciscus*) . 81

V

vaillanti (*Rhinogobio*) . 89
vandoisulus (*Leuciscus*) . 63
variegatus (*Labeo*) 19
variegatus (*Nemachilus*) . . 98
Varicorhinus angustistomatus . 48
Varicorhinus babaulti . . 46
Varicorhinus brauni . . 46
Varicorhinus capoetoides 47
Varicorhinus elongatus 47
Varicorhinus graffeuili . 47
Varicorhinus kemali 44
Varicorhinus kemali turcica . . . 45
Varicorhinus lemassoni 46
Varicorhinus longidorsalis 46
Varicorhinus macrolepidotus . 45
Varicorhinus tonkinensis . 46
ventralis (*Rhinogobio*) . . 89
vittata (*Rohita*) . 24
vladykovi (*Gobio*) . . . 88
vulturius (*Leuciscus*) 79

W

wangi (*Acanthorhodeus*) . 76
waterloti (*Discognathus*) . 55
whiteheadi (*Homaloptera*) . 102
wurtzi (*Barbus*) 31
wurtzi (*Barynotus*) 32

X

xaenura (*Codoma*) 67
xaenurus (*Minnilus*) . . . 67
xanthogenys (*Labeo*) . . . 20
Xenocypris aeneu 74
Xenocypris katinensis . . 74
Xenocypris macrolepis . . . 74
Xenocypris microlepis . . . 73
Xenocypris nankinensis . . 74
Xenocypris setchuanensis . . 75
Xenocypris simoni 73
Xenocypris tapeinosoma . . . 74

Z

zeni (*Coreius*) . 86

BIBL. DU MUSÉUM D'HIST. NATUR.

Imp. Colas, Bayeux. — O. P. I. A. C. L. 31-2978. — Dépot légal 3e trim. 1948.